

بسم الله الرحمن الرحيم

## الحماية الجنائية لبرامج الحاسوب

د على عبد القادر القهوجي \*

### مقدمة

لقد صاحب الثورة الصناعية منذ منتصف القرن الماضي تطورات وتغييرات أصابت كل جوانب الحياة في المجتمع ، ومنها القانون بطبيعة الحال حيث تم تطوير نظرياته وأحكامه ليتلاءم مع الظروف والمشاكل الجديدة التي خلقتها تلك الثورة .

وقد مهدت الثورة الصناعية تلك - من خلال التقدم التقني في مجال الحاسوبات الآلية - لبروز ثورة جديدة هي "ثورة المعلومات" إذ بسبب غزارة المعلومات وضخامة عدد الكتب والوثائق التي تحتويها وما صاحب ذلك من صعوبة - بل واستحالة - حفظ هذه الكتب والوثائق ، حيث حاقت أماكن الحفظ والمكتبات بهذا الكم الهائل منها ، بالإضافة إلى مشاكل تصنيفها وتبسيتها ، كل هذا دفع التقدم العلمي نحو ضرورة إكتشاف وسيلة جديدة يتم من خلالها التغلب على هذه الصعوبات . فكان أن ظهرت الحاسوبات الالكترونية التي تطورت بسرعة من مجرد أجهزة تقوم بعمليات حسابية معقده ، إلى مخازن قادرة على تجميع واستيعاب كم ضخم من المعلومات وقدره على إسترجاعها بسرعة فائقة وبدقة متناهية . وبعد أن كانت تلك المعلومات مشكلة خطيرة تؤرق من يهتمون بها ويحتاجون إليها ويعاملون معها أصبحت في متناول اليد بأقل مجهود وفي حيز قليل جدا .

---

\* استاذ القانون الجنائي المساعد بكلية الحقوق - جامعة الاسكندرية.

ولهذا ليس غريباً أن نرى الحاسوبات الآلية قد غزت مجالات كثيرة في المجتمع وأصبحت الاستعانت بها واستخدامها ضرورة لا غنى عنها على مستوى أجهزة الدولة وإداراتها أو على مستوى المشروعات العامة والخاصة أو على مستوى الأفراد العاديين . كما أصبحت استخدامها أمراً لا مفر منه حالياً في الدول الأوربية وفي الدول المتقدمة عموماً وفي دول العالم الثالث سيائس يوم قريب تكون فيه الحاجة إليها ملحة .

هذه الثورة الحقيقية للمعلومات كانت وراء ما يطلق عليه "صناعة المعلومات" حيث ظهرت منافذ استثمارية جديدة تمثلت في مؤسسات وشركات ومشروعات فردية منها ما يهتم بتصنيع الحاسوبات، ومنها ما يتصدى لإعداد البرامج الازمة لمعالجة المعلومات آلياً ، وأخرى لبيع هذه أو تلك أو التعامل فيها بصفة عامة ، ورابعة تتولى إعداد الكوادر الفنية المتخصصة في تشغيلها وغيرها كثيرة .

ومع ظهور تلك الصناعة واستخداماتها المتعددة نشأت علاقات قانونية جديدة في مجال فروع القانون المختلفة (١) ، ومنها القانون الجنائي . فمن ناحية ، لا يتصور تطور هذا القانون بصورة شاملة إلا من خلال استعانته " بالمعلوماتية " ، وهو يستعين بها فعلاً في أحد العلوم المساعدة وهو علم الاجرام ، كما يستعين بها في تصنيف وتبويب نصوصه ، وكذلك في كل مراحل الدعوى الجنائية وحفظ الأحكام الجنائية وفي إعداد صحة الحالة الجنائية (٢) . وهذا هو

(١) أنظر على سبيل المثال : الدكتورة نصيرة أب. حجه سعدي : عقود نقل التكنولوجيا في مجال التبادل الدولي ، رسالة دكتوراه ، الاسكندرية ١٩٨٧ ؛ الدكتور يوسف عبد الهادي خليل الاكيابي النظام القانوني لعقود نقل التكنولوجيا في مجال القانون الدولي الخاص ، رسالة دكتوراه ، ١٩٨٩ ، الزقازيق ؛ الدكتور السيد محمد السيد عمران : اطبيعة القانونية لعقود المعلومات (الحاسوب الآلى - البرامج - الخدمات) مؤسسة الثقافة الجامعية ، الاسكندرية ١٩٩٢ .

(٢)

Leclercq:informatique et gestion du procès pénal, Travaux de  
stitut de sciences criminelles de poitiers, journée d'études sous la

الجانب المضي لتلك الثورة حيث يضعنا أمام صورة واضحة لـأحكام القانون الجنائي الحية أي المطبقة في الواقع . ومن ناحية أخرى ، فإن المعلوماتية باعتبارها ظاهرة إنسانية اقتصادية اجتماعية ، لا يمكن أن تتتطور هي نفسها دون أن تتوافر لها القواعد القانونية التي تنظم إستغلالها . ونظرا لأنها ما زالت في مرحلة التطور والتفاعل فإنها مثل كل تطور جديد تحمل في طياتها جانبًا مظلما يتجسد في مجال القانون الجنائي بظهور "المجرم المعلوماتى" و"الجريمة المعلوماتية" أو "ظاهرة الاجرام المعلوماتى" بصفة عامة (١) . فقد يرتكب بمناسبتها بعض الجرائم سواء ما يتعلق منها ببيع نتاج المعلوماتية (الجرائم المتعلقة بالمنافسة أو الاستهلاك أو ت詮يم الإعلانات أو الدعاية الكاذبة أو الجرائم الجمركية) أم بموضوع استخدامها (الجرائم المتعلقة بقانون العمل أو الضرائب) . وهذه الجرائم وإن كانت تلعب دورا غير منكور في تقدم وتطور المعلوماتية

---

theme informatique et droit pénal, cujas, Paris 1981-4. P. 82 et ss.; Ch. Roque et D. Viault: informatique et casier judiciaire, travaux de l'institut de sciences criminelles de poitiers, précité P. 100 et ss., Ph. Robert: informatique et recherche pénal, Travaux précité, P. 127 et ss; P. couvrat: L'apparition de l'informatique dans le domaine pénal , Travaux précité, P. 13 et ss.; J. Devezé: infraction en matière informatique juris-class. art. 462-2 a 462-9.

Ph. Rose: la criminalité informatique, que-sais-je? P.U.F. Paris, 1988<sup>(١)</sup> No 2432; A. Bertrand: la criminalité informatique (1) introduction-typologie générale, Expertise, 1984 No 62 P. 121, Y. Bismuth: criminalité informatique, Expertise, 1988 No 111 P. 376.

هذه الظاهرة الاجرامية ينجم عنها آثار اقتصادية خطيرة تتمثل في ملايين الدولارات التي تخسرها الشركات والمؤسسات والأفراد التي تعامل في صناعة الحاسوبات والبرامج الخاصة بها . ويلاحظ أن المجرم المعلوماتي يختلف عن المجرم العادي ، إذ يكون في الغالب من ذوى الثقافة الفنية في مجال الكمبيوتر أو الثقافة العادية - في القليل - حتى يتمكن من التعامل معه .

إلا أنها لا تتصل بها مباشرة ، وهي لهذا السبب لا تدخل في مجال دراستنا .

أما الجرائم التي ترتبط بالمعلوماتية ذاتها فهي تلك التي يطلق عليها "غش المعلوماتية " *Fraude Infromatique* . ويقصد بها كل سلوك غير مشروع يتعلق بالمعلومات المعالجة ونقلها . وتعبير "غش المعلوماتية" وأن استخدامه في مجال علم الأجرام للتعبير عن المظاهر الاجرامية المختلفة التي يتصور إرتباطها بالمعلوماتية ، إلا أنه في مجال القانون الجنائي يعد تعبيرا غامضا ، ويمكن أن يحل محله "جرائم المعلوماتية" . وهذه الجرائم يمكن تصورها من زاويتين بحسب دورها في التجريم (أى بحسب ما إذا كانت جانبيه أو مجنينا عليها إن جاز التعبير) . فمن الزاوية الأولى تكون المعلوماتية أداة أو وسيلة للغش أو الاعتداء ، وهي من الزاوية الثانية تكون موضوعا للاعتداء . فإذا نظرنا إليها من الزاوية الأولى نلاحظ أن الجاني يستخدم المعلوماتية لتنفيذ جريمته سواء ما تعلق منها بجرائم الاعتداء على الشخص مثل الاعتداء على حرمه الحياة الخاصة (١) ، أو ما تعلق منها بجرائم الاعتداء على الأموال مثل النصب بصفة عامة أو السرقة والنصب وخيانة الأمانة بخصوص بطاقات الائتمان أو بطاقات الدفع كما يسميها البعض (٢) .

---

(١) M. Vivant et autres: droit de l'informatique ed. Lamy Paris 1991, Les biens infortiques, moyens d'une fraude P. 1459 No 32 86 et ss;

الدكتور اسامه عبد الله قايد : الحماية الجنائية للحياة الخاصة وبنوك المعلومات ، مجلة البحوث القانونية والاقتصادية تصدرها كلية الحقوق جامعة بنم . سويف السنة الثانية عدد ٢ يوليو ١٩٨٧ ص ١ .

(٢) Vivant et autres: op.cit.

الدكتور رفعت أبادير : بطاقات الائتمان من الوجهة القانونية ، مكتبة سعيد رافت ، القاهرة ١٩٨٤ ص ٧٢ وما بعدها ؛ الدكتور فايز نعيم رضوان : بطاقات الوفاء ، مكتبة الجلاء ، المنصورة ١٩٩٠ ص ١٨٨ ؛ الدكتور جيميل عبد الباقي الصغير : القانون الجنائي والتكنولوجيا الحديثة - الكتاب الأول - الجرائم الناشئة عن استخدام الحاسوب الإلكتروني ، طبعة أولى ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٩٢ ص ٧٤ وما بعدها ؛ الدكتورة هدى حامد =

. وهذه الصور من جرائم الاعتداء على المعلوماتية تستبعد هي الأخرى من مجال دراستنا .

اما إذا نظرنا لجرائم المعلوماتية من الزاوية الثانية نلاحظ ان للجاني يتوجه قصده إلى الاعتداء على "الشيء أو المال المعلوماتى" ذاته ، أى أنه بالنسبة لهذه الجرائم يكون هذا الشيء أو المال المعلوماتى ملحاً أو موضوعاً لها .

ويقصد "بالشيء أو المال المعلوماتى" هنا الحاسوب أو الكمبيوتر بكل مكوناته . وهو عبارة عن مجموعة من الكيانات التي تسمح بدخول المعلومات ومعالجتها وتخزينها واستشارتها أو إسترجاعها عند الطلب . وهو يتكون من كيانين : كيان مادى Hardware أو Materiel ، وكيان معنوى Software أو Logiciel . ويضم الكيان المادى للجهازة المادية المختلفة وهي جهاز الادخال وجهاز الاربع ووحدات التشغيل المركزية التي يتم من خلالها معالجة المعلومات وتخزينها وخارجها . أما الكيان المعنوى فيشمل البرامج المختلفة التي يتحقق من خلالها قيام الحاسوب بوظائفه المختلفة ، بالإضافة إلى المعلومات المطلوب معالجتها أو التي تمت معالجتها بالفعل (١) .

وعلى الرغم من أهمية وقدره الحاسوب ، إلا أنه جهاز ضعيف يسهل التأثير عليه والتلاعب فيه من خلال نسخ برامجـه بطريقة غير

=  
= قصووش : جرائم الحاسوب الالكتروني في التشريع المقارن ، دار النهضة العربية القاهرة ١٩٩٢ ص ١٢٤ وما بعدها .

(١) الدكتور محمد فتحى عبد الهادى : مقدمة فى علم المعلومات ، مكتبة غريب القاهرة ١٩٨٤ ص ٢١٧ وما بعدها ؛ الدكتور محمد السعيد خشبة : مقدمة فى الحاسوب الالكتروني بدون ناشر ١٩٨٤ ؛ ص ٢٢ وما بعدها ، دكتور نعراى بيتر ، ثقافة الكمبيوتر ، ترجمة مؤسسة الابحاث الالكترونية ، طبعة أولى ، القاهرة ١٩٨٧ ص ٣٣ وما بعدها ؛ الدكتور محمد فريد منفيخس : برمجـه الكمبيوتر بلغـة الـبيـرـكـ، توزيع مؤسـة الـجـوسـى للـتـوزـيـعـ والـاعـلـانـ الرـيـاضـىـ ، المـملـكـةـ الـعـربـىـةـ السـعـوـدـىـ ١٩٨٧ ص ٣ وما بعدهـا .

مشروعه أو إدخال معلومات غير حقيقة أو تعديل أو تغيير أو حذف المعلومات أو البرامج التي يستخدمها . ونظراً للأثار الخطيرة والمدمرة لهذه الاعتداءات أصبحت الحاجة ملحة لتوفير نوع من الحماية التي قد تكون فنية أو قانونية . وإذا كانت الحماية الفنية تتوقف على قدرة أهل الفن في منع قراصنة المعلومات من النيل منها ، إلا أنها لا تكفي بمفردها لتوفير هذه الحماية ، إذ لا بد أن توجد بجانبها حماية قانونية مدنية وجنائية . وإذا كانت الأجهزة المادية للحواسيب لا تحتاج - من حيث المبدأ - إلى نصوص خاصة لحمايتها جنائياً ، إذ تكفي بالنسبة لها الجرائم التقليدية القائمة بالفعل مثل السرقة والنصب وخيانة الأمانة والاتلاف والحريق وغيرها من الأفعال التي تشكل اعتداء على مال الغير ، ولهذا السبب لن نتعرض لدراستها بالتفصيل . ولكن الأمر ليس كذلك بقصد الكيان المعنوي لتلك الحواسيب لأن جرائم الاعتداء على الأموال يشترط بشأنها عادة أن يكون موضوعها شيئاً مادياً ، وطبيعة الكيان المعنوي ليست كذلك بلا جدال . ولهذا كانت الحاجة ملحة إلى البحث في مدى ملاءمة الحماية الجنائية لهذا الكيان من خلال جرائم الأموال أو مدى الحاجة إلى تشريع خاص يقرر حماية جنائية خاصة تتلاءم مع طبيعة هذا الكيان .

وجوهر الكيان المعنوي للحواسيب يتركز في البرامج لأنها بمثابة القلب من جسم الإنسان وبدونها لا يكون للحاسوب قيمة أكثر من قيمة المواد التي يصنع منها ، فهي التي يتحقق من خلالها قيام هذا الجهاز بوظائفه المتعددة .

وللبرنامج مفهومان : مفهوم ضيق وأخر واسع . ويقتصر المفهوم الضيق للبرنامج على مجموعة التعليمات والأوامر الصادرة من الإنسان إلى الآلة أي إلى الكيان المادي للحاسوب . أما طبقاً لمفهومه الواسع فهو يضم إلى جانب تلك التعليمات والأوامر (المفهوم الضيق)

التعليمات والأوامر الموجهة إلى العميل (مثل بيانات استعمال البرنامج وكيفية المعالجة الالكترونية للمعلومات) (١) ، أى كافة البيانات الأخرى الملحوظة بالبرنامج والتي تساعد على سهولة فهم تطبيقه ، وهي تعتبر بمثابة وصف تفصيلي له متضمنه مراحل تطبيقه . وهذه البيانات عبارة عن تعليمات موجهة من المبرمج (الذى يتولى اعداد البرنامج) إلى العميل الذى يتعامل مع الآلة .

والبرامج على نوعين : برامج التشغيل (ويطلق عليها برامج الاستغلال أو التنفيذ) وهى التى تمكن الحاسوب من أداء الوظيفة المحددة له ، وهى لهذا السبب تعتبر جزء من الحاسوب نفسه ، ويتولى الإشراف عليها برنامج مشرف أو مراقب لتنظيم أداء هذه البرامج لدورها . والنوع الثانى من البرامج هو برامج التطبيق (أو برامج معالجة المعلومات) وهى قد تكون برامج خاصة بمعالجه الكلمات أو برامج المعطيات أو برامج صفحات القيد . وأيا ما كان الأمر فإنه لا إختلاف فى الطبيعة بين هذه الأنواع المختلفة للبرامج ، ومن ثم لا إختلاف فى الحماية الجنائية التى تقرر لها .

ويلاحظ أنه لا يدخل فى مفهوم البرنامج - حتى فى معناه الواسع - المعطيات أو المعلومات سواء قبل معالجتها أم بعد معالجتها . ولكن هذه المعطيات منذ دخولها ومعالجتها آلية وتخزينها واسترجاعها لا تنفصل عن البرنامج الذى تنظمها فى كل مرحلة من المراحل السابقة ، ولذلك فإن الحماية المقررة لتلك البرامج هي فى نفس الوقت حماية لهذه المعطيات أو المعلومات .

(١) الدكتور محمد حسام محمود لطفى : الحماية القانونية لبرامج الحاسوب الآلى ، دار الثقافة للطباعة والنشر ، القاهرة ١٩٨٧ ص ١٥ وما بعدها .

وعلى ذلك تضم الحماية الجنائية لبرامج الحاسوب - موضوع هذه الدراسة - ليس فقط البرامج في حالتها المجردة ، وإنما أيضاً تلك البرامج في صورتها الحية أو المطبقة على المعطيات أو المعلومات (١) . وعلى أية حال فإن هذه الأخيرة لا تختلف من حيث الطبيعة عن البرامج في كونها شيئاً معنوياً .

والاعتداء على البرامج قد يتخد أحد الأفعال المنصوص عليها في قانون حماية حق المؤلف أو أحدي « سور جرائم الأموال المنصوص عليها في قانون العقوبات ». ولكن تجريم مثل هذه الأفعال أو الصور يتوقف على امكانية دخول هذه البرامج تحت نصوص قانون حماية حق المؤلف أو نماذج جرائم الأموال المنصوص عليها في قانون العقوبات .

وهكذا فإن الحماية الجنائية لبرامج الحاسوب الآلية يمكن تصوّرها من خلال حق المؤلف (الفصل الأول) أو من خلال جرائم الأموال (الفصل الثاني) .

(١) الدكتور عمر الفاروق العيسى : ثاملات في بعض صور الحماية الجنائية لبرامج الحاسوب الآلية ، بحث مقدم إلى مؤتمر الكويت الأول للقانون والحاسب الآلي في الفترة من ١١/٤ إلى ١١/٧ ١٩٨٩ بمدينة الكويت ، مجلة المحامي ، الكويت أكتوبر - نوفمبر - ديسمبر ١٩٨٩ ص ٢٠ .

## الفصل الأول

### الحماية الجنائية للبرامج من خلال حق المؤلف

نصت المادة ٤٧ من القانون رقم ٣٥٤ لسنة ١٩٥٤ بشأن حماية حق المؤلف بعد تعديلها بالقانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ (١) على أنه "يعاقب بالحبس وبغرامة لا تقل عن خمسة آلاف جنيه ولا تزيد على عشرة آلاف جنيه كل من إرتكاب أحد الأفعال الآتية : أولاً : من انتدى على حق من حقوق المؤلف المنصوص عليها في المواد ٦ ، ٧ من هذا القانون . ثانياً : من أدخل في مصر بقصد الاستغلال دون إذن المؤلف أو من يقوم مقامه مصنفاً منشورة في الخارج مما تشمله الحماية الجنائية التي تفرضها أحكام هذا القانون . ثالثاً : من باع أو عرض للبيع أو للتداول أو للايجار مصنفاً مقلداً مع علمه بتقليده . رابعاً : من قلد في مصر مصنفاً منشورة في الخارج أو باعه أو عرضه للبيع أو للتداول أو للايجار أو صدره أو شحنه للخارج مع علمه بتقليده . وتتعدد العقوبات بتنوع المصنفات محل الجريمة . وفي حالة العود تكون العقوبة الحبس والغرامة التي لا تقل عن عشرة آلاف جنيه ولا تزيد على خمسين ألف جنيه . وفي جميع الأحوال تتضى المحكمة بمقدار النسخ المقلدة والأدوات المستخدمة في التقليد ، ويترشّر ملخص الحكم الصادر بالادانة في جريدة يومية أو أكثر على نفقة المحكوم عليه . ويجوز للمحكمة عند الحكم بالادانة أن تتضى بغلق المنشأة التي استغلها المقلدون أو شركاؤهم في إرتكاب أحد الأفعال المشار إليها مدة لا تزيد على ستة أشهر " .

ويلاحظ على هذا النص أن المشرع قد حذف منه ما كان منصوصاً عليه فيه قبل تعديله من أن الأفعال السابقة تعتبر مكونة لجريمة

(١) صدر هذا القانون في ٤ يونيو ١٩٩٢ على أن يعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره بالجريدة الرسمية أي اعتباراً من ٥ يونيو ١٩٩٢ ، الجريدة الرسمية العدد ٢٣ تابع في ٤ يونيو سنة ١٩٩٢ .

التقليد ، وهو ما يكشف عن أن المشرع قد عدل عن اعتبار كل الأفعال السابقة يصدق عليها جميعاً وصف التقليد ، في بعضها يصدق عليه هذا الوصف والبعض الآخر يعد من الجرائم الملحة بجريمة التقليد . كما يلاحظ أيضاً أن العقوبات المقررة لكل جريمة من الجرائم السابقة واحدة .

ولهذا سندرس أولاً جريمة التقليد (المطلب الأول) ثم الجرائم الملحة بها (المطلب الثاني) وأخيراً العقوبات المقررة لها (المطلب الثالث) .

### الطلب الأول جريمة التقليد

ت تكون هذه الجريمة - مثل كل جريمة - من ركنتين : ركن مادي وركن معنوي .

#### أولاً : الركن المادي

يتكون الركن المادي عادة من سلوك ونتيجة وعلاقة سببية بين السلوك والنتيجة . والنشاط الاجرامي في جريمة التقليد يتمثل في قيام الجانى بأحد أفعال التقليد المنصوص عليها في المادة ٤٧ أولاً السابقة على مصنف محمى وتحقق النتيجة الاجرامية بمجرد الانتهاء من أي فعل منها ، ولابد من توافر علاقة السببية بين النشاط الاجرامي وتلك النتيجة . وواضح هنا أن النشاط الاجرامي يجتمع فيه السلوك والنتيجة وعلاقة السببية بينهما ، إذ تكاد تعاصر السلوك النتيجة ويتزاحم العنصران داخل إطار علاقة السببية بينهما (١) . ولهذا فإن دراسة الركن المادي لجريمة التقليد

(١) انظر في هذا المعنى بقصد جريمة السرقة ؛ الدكتور محمود نجيب حسني : جرائم الاعتداء على الأموال في قانون العقوبات اللبناني ، دار =

تقتصر على دراسة محل النشاط الاجرامي أولا ثم دراسه هذا النشاط ثانيا .

### أ - محل النشاط الاجرامي (البرنامج)

محل النشاط الاجرامي في جريمة التقليد بصفة عامة هو المصنف المحمي . ولن نتعرض بالتفصيل لكل أنواع المصنفات المحمية التي نصت عليها المادة الثانية من قانون حماية حق المؤلف ، وإنما نقتصر فقط على ما يدخل في موضوع دراستنا . ولقد أضاف القانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ إلى تلك المصنفات "مصنفات الحاسوب الآلية من برامج وقواعد بيانات وما يماثلها من مصنفات تحدد بقرار من وزير الداخلية" . وقبل إضافة مصنفات الحاسوب الآلية السابقة كان الفقه مستمرا على أنها تدخل ضمن المصنفات المحمية بحق المؤلف استنادا إلى عمومية نص المادة الأولى من قانون حماية حق المؤلف رقم ٣٥٤ لسنة ١٩٤٥ والتي تنص على أن " يتمتع بحماية هذا القانون مؤلفو المصنفات المبتكرة في الأدب والفنون والعلوم أيًا كان نوع هذه المصنفات أو طريقة التعبير عنها أو أهميتها أو الغرض من تصنيفها . كما كان يستند أيضا إلى أن المصنفات التي ورد ذكرها في المادة الثانية من هذا القانون جاءت على سبيل المثال لا الحصر إذا كانت تنص قبل تعديلها على أنه " تشمل هذه الحماية بصفة خاصة مؤلفى .... وتشمل الحماية بوجه عام مؤلفى المصنفات التي يكون مظهر التعبير عنها الكتابة أو الصورة أو الرسم أو التصوير أو الحركة " . وعموم التصوص على النحو السابق يفيد بأنها تشمل حماية المصنفات الجديدة التي لم تكن موجودة وقت إصدار هذا القانون سنة ١٩٥٤ ، أي أنها تسرى على برامج الكمبيوتر (١) .

= النهضة العربية ، بيروت ١٩٦٩ ص ٦٣ - ٦٤ ؛ الدكتور عبد الفتاح الصيفي : قانون العقوبات اللبناني جرائم الاعتداء على أمن الدولة وعلى الأموال ، دار النهضة العربية ، بيروت ١٩٧٢ ص ٢٥٦ .  
(١) الدكتور ببرهان محمد عطا الله : المصنفات المحمية في قانون حماية حق المؤلف ، منشور في كتاب حق المؤلف بين الواقع والقانون ، صادر عن

ولقد قطع المشرع المصرى بالنص صراحة على حماية برامج الحاسوب الآلى من خلال قانون حماية حق المؤلف الطريق على ما قد يمكن أن يشار فى الفقه أو القضاء حول إمتداد هذه الحماية فى المستقبل<sup>(٢)</sup>

= مركز البحوث والدراسات القانونية بكلية الحقوق ، جامعة القاهرة ، دار النشر هايت ، القاهرة ١٩٩٠ ص ٤٤ - ٤٥ ؛ الدكتور محمد حسام محمود لطفي : الحماية القانونية لبرامج الحاسوب الآلى ، دار الثقافة للطباعة والنشر ، القاهرة ١٩٨٧ ص ١٥٢ ، ص ١٥٤ ، وأنظر لنفس المؤلف أيضاً : الحماية التشريعية لحق المؤلف فى مصر مع إشارة خاصة لمشكلتى الفيديو جرام والتونوجرام وبرامح الحاسوب ، منشور فى كتاب حق المؤلف بين الواقع والقانون ، سابق الاشارة إليه ص ٣٦ ؛ الدكتور عمر الفاروق الحسيني : المقال السابق ص ٢٢ .

(٢) كانت هذه الحماية مثار جدل كبير فى فرنسا قبل تدخل المشرع الفرنسى بالنص عليها صراحة بـالقانون رقم ٨٥ - ٦٦٠ الصادر في ٣ يوليه ١٩٨٥ ، وكان الفقه والقضاء هناك مقسمين حول إمتداد حماية حق المؤلف إلى برامج الحاسوب الآلى بسبب الاختلاف حول توافر شروط المصنف المحمى فى برمجيات الكمبيوتر : انظر على سبيل المثال :

Ph. Le Tourneau: Variations autour de la protection du logiciel, G.P. 1982 II doct. P. 370; A. lucas: les programmes d'ordinateurs comme objets de droits intellectuelles, J.C.P. 1982 I. doct. 30 81; J. Huet: le modification du droit sous l'influence de l'informatique, aspect de droit privé J.C.P. 1983 I doct. 3095; J.Huet: droit de l'informatique: la liberté documentaire et ses limites ou les banques de données à l'épreuve du droit d'auteurs D. 1984 chron. P. 129; J.L. Goutal: la protection juridique et du logiciel D. 1984. Chron. P. 197; M. vivant informatique et propriété intellectuelle J.C.P. 1984 I doct. 3081, M. vivant: le logiciel au pays des Merveilles J.C.P. 1985 I doct. 3208; Ivon cherpillod: op.cit., P. 170 et ss., cour de cassation ass. plen. 7 mars 1986 (3 arrêts) D. 1986 P. 405 conclusions J. Cabannes et la note B. Edelman.

وأنظر فى عرض هذا الخلاف بالتفصيل الدكتور محمد حسام لطفي : المرجع السابق ، ص ٨٧ وما بعدها .

ولكن يؤخذ على هذا النص أنه جعل هذه الحماية متوقفة على قرار يصدر من وزير الثقافة في هذا الشأن (١) . لأن العبرة في إستخاق الحماية من عدمها لا تتوقف على ما يقرره وزير الثقافة من تتمتع بعض البرامج بالحماية دون البعض الآخر ، وإنما العبرة هي بتوافر شروط المصنف المحمى في برامج الحاسوب الآلى وبصفة خاصة شرط الابتكار أو عدم توافرها ، وهو ما يدخل في اختصاص محكمة الموضوع . ذلك أن البرنامج لا يستفيد من هذه الحماية إلا إذا كان يعكس شخصيه من ينسب إليه ، فالطابع الشخصي لمعد البرنامج أو بصمته الشخصية يجب أن يكون بارزا حتى تتمتع هذه البرامج بالحماية . فالابتكار يعني أن المصنف يتميز بطابع أصيل ، أي يكون المؤلف قد أضاف من عبقريته إلى فكرة سابقة ما يجعل لها طابعا جديدا يسمح بتمييز المصنف عما كان عليه من قبل سواء تعلق ذلك بجواهر الفكرة (مضمونها) أم بطريقة عرضها أم بالتعبير عنها (أيا كانت وسيلة التعبير) أم بترتيبيها أو تبويبها (أى تسلسلها) (٢) .

(١) الاستاذ خالد الشلقاني : حماية حق المؤلف ، المشكلات العالمية ، تقرير مقدم في ندوة من اعداد ومشاركة الجمعية المصرية لحماية الملكية الصناعية والجمعية المصرية لادارة نظم المعلومات ، منشور في كتاب ندوة حقوق الملكية الفكرية في مصر : الفرص والتحديات في ٧ ديسمبر ١٩٩٢ ، تحت رعاية مركز المعلومات واتخاذ القرار بمجلس الوزراء ، ص ٣ .

(٢) الدكتور عبد المنعم فرج الصدف : محاضرات في القانون المدني ، حق المؤلف في القانون المصري ، مطبوعات جامعة الدول العربية ، معهد البحوث والدراسات العربية ، القاهرة ١٩٦٧ ص ١٥ ؛ الدكتور حسن كيره : المدخل إلى القانون ، دار النهضة العربية بيروت ١٩٦٧ ، ص ٦٠٩ وما بعدها ؛ الدكتور توفيق حسن فرج : المدخل للعلوم القانونية ، مكتبة مكاوى ، بيروت ، ١٩٧٥ ، ص ٥٥٤ وما بعدهما الدكتور مصطفى الجمال والدكتور عبد الحميد الجمال : مبادئ القانون - الكتاب الثاني : العلاقات القانونية ، الفتح للطباعة والنشر ، الاسكندرية ١٩٩٢ ص ١٨٣ ؛ الدكتور محمد حسام لطفي : النظام القانوني لحماية الحقوق الذهنية في مصر - بحث منشور في كتاب ندوة حقوق المؤلف الفكرية في مصر والمشار إليه سابقا ص ٦ ، ٧ ؛ الدكتور عبد السميم عبد الوهاب أبو الخير : الحق المالي للمؤلف في الفقه الإسلامي والقانون المقارن مكتبة وهبه ، القاهرة ١٩٨٨ ص ٢٤ .

وتنسحب حماية برامج الحاسوب الآلى على كل مراحل اعداد البرنامج لا على مرحلة بعينها متى توافر شرط الابتكار باحداها ، وهذه المراحل هي (١) : مرحلة تحليل المشكلة : عن طريق جمع كل البيانات الخاصة بها ثم اعداد وصف تفصيلي لها . مرحلة رسم خريطة الحل : وذلك عن طريق اعداد الخطوات الحسابية المنطقية الخاصة بحل المشكلة المعروضة : وتسمى هذه الخطوات بالخوارزميات ، ثم اعداد خطوات التسلسل المنطقي للحل في صورة اشكال رمزية متعارف عليها دوليا ، وهو ما يسمى بخراطه التدفق . مرحلة كتابة البرنامج بناء على هذه الخريطة في صورة برنامج يطلق عليه برنامج المصدر . ويستخدم في هذه الكتابة نوعان من اللغات : لغات منخفضة المستوى ويكتب بها من خلال برنامج يسمى البرنامج المجمع وهي تختلف باختلاف الآلة المستخدمة . ولغات مرتفعة المستوى ويكتب بها من خلال برنامج يسمى البرنامج المؤلف وهي لا تتغير بتغيير الآلة . مرحلة ترجمة البرنامج المصدر إلى برنامج الهدف ، أي ترجمته إلى لغة الآلة التي يعمل بها الحاسوب وتقسم هذه الترجمة بواسطة برامج الترجمة .

وستنفيid من حماية قانون حق المؤلف كل أنواع البرامج : برامج مصدر ، برامج هدف ، برامج ترجمة ، برامج تشغيل أو تنفيذ ، برامج تطبيق (٢) ، وأيا كانت الدعامة المثبت عليها البرنامج : ورق أو شريط ممغنط أو خلافه وسواء كان الأمر يتعلق بالنسخة الأصلية من البرنامج أم بنسخته الاحتياطية (٣) . وتمتد الحماية

(١) الدكتور محمد فريد منيفيسي : المرجع السابق ، ص ٥١ وما بعدها ؛ الدكتور محمد حسام لطفى : الحماية التشريعية لحق المؤلف في مصر مع إشارة خاصة لمشكلتي الفونوجرام وبرامج الحاسوب ، سابق الاشارة عليه ص ٣٢ وما بعدها .

(٢) Vivant: la logiciel au pays de Merveilles, J.C.P. 1985 I doct. 3208.

Gautal: La protection pénal des logiciels, in le droit criminel face aux technologies nouvelles de la communication, actes de 8ème congrés = (١)

كذلك إلى قواعد البيانات أو ما يماثلها . وقد جاء في مشروع تعديل قانون حماية المؤلف رقم ٣٥٤ لسنة ١٩٥٤ ومذكرته الإيضاحية أن قاعدة البيانات يقصد بها أي تجميع للبيانات بأية لغة أو رمز أو بأي شكل من الأشكال يمكن تخزينه أو إسترجاعه بواسطة حاسب (١) . وفي جميع الأحوال يجب أن يتوافر شرط الابتكار في هذه المصنفات حتى تستفيده من تلك الحماية . والقول الفصل في توافر هذا الشرط من عدمه يرجع فيه إلى تقدير محكمة الموضوع (٢) ، التي لها أن تقدر ذلك بنفسها دون حاجة للاستعانة بخبير طالما أن أوراق الدعوى تسمح لها القيام بذلك بنفسها .

ولكي تستفييد برامج الحاسوب وقواعد البيانات وما يماثلها بالحماية المقررة في قانون حق المؤلف يجب أن تكون هذه المصنفات مما يخضع للحماية طبقاً لاحكام هذا القانون . وقد نصت المادة ٤٩ من القانون المذكور على أن "تسري أحكام هذا القانون على مصنفات المؤلفين المصريين والأجانب التي تنشر أو تمثل أو تعرض لأول مرة في مصر وكذلك على مصنفات المؤلفين المصريين التي تنشر أو تمثل أو تعرض لأول مرة في بلد أجنبي . أما مصنفات المؤلفين الأجانب التي تنشر لأول مرة في بلد أجنبي فلا يحميها هذا القانون إلا إذا كانت محمية في البلد الأجنبي وبشرط أن يشمل هذا البلد الرعايا المصريين بحماية مماثلة لمصنفاتهم المنشورة أو الممثلة أو المعروضة لأول مرة في مصر وأن تمتد هذه الحماية إلى البلد

---

= de l'association française de droit pénal organisé du 28 au 30 novembre à l'université de Grenoble, Economica 1986 P. 243.

(١) ورد هذا المشروع ضمن ملحق كتاب المرجع العملي في الملكية الأدبية والفنية في ضوء آراء الفقه وأحكام القضاء للدكتور محمد حسام محمود لطفي بدون ناشر ، القاهرة ١٩٩٢ ، ص ١١٤ ، ١٢٢ .

(٢) الدكتور عبد الرارق السنهوري : الوسيط في شرح القانون المدني ، دار إحياء التراث العربي ، بيروت المجلد الثامن - حق الملكية ص ٢٩٢ بند ١٧٠ ؛ نقض مدنى ١٨ فبراير ١٩٦٥ مجموعة أحكام النقض س ١٦ ص ١٧٩ رقم ٢٨

التابعة لهذا البلد الأجنبي " . ويتبين من هذا النص أن المصنفات التي تخضع لحماية قانون حق المؤلف طبقاً لجنسية مؤلفها هي :  
أولاً : مصنفات المؤلفين المصريين التي تنشر لأول مرة في مصر .  
ثانياً : مصنفات المؤلفين المصريين التي تنشر لأول مرة في بلد أجنبي . ويلاحظ هنا أن المشروع خرج على مبدأ اقليمية القوانين وتمثل هذه الحالة استثناء على هذا المبدأ . ثالثاً : مصنفات المؤلفين الأجانب التي تنشر لأول مرة في مصر . رابعاً : مصنفات المؤلفين الأجانب التي تنشر لأول مرة في الخارج ويشرط لتمتع هذه المصنفات بالحماية ضرورة توافر شرطين : الأول : أن تكون هذه المصنفات محمية طبقاً لقانون الدولة التي نشرت فيها . ويستوى أن يكون المؤلف من رعايا هذه الدولة أو من جنسية دولة أجنبية أخرى أو حتى عديم الجنسية ، لأن النص جاء خاصاً بمصنفات المؤلفين "الأجانب" ، والأجنبي هو من لا يحمل الجنسية المصرية سواء كان ينتمي لجنسية دولة أخرى أم عديم الجنسية . والثاني : هو أن يتواافق لمصنفات المصريين في هذا البلد الأجنبي حماية مماثلة لمصنفاته التي تنشر لأول مرة في مصر أي شرط المعاملة بالمثل . وتمتد هذه الحماية إلى البلاد التابعة لهذا البلد الأجنبي (١) .

#### بـ- النشاط الاجرامي:

يتمثل هذا النشاط في الاعتداء على حق من حقوق المؤلف المنصوص عليها في المواد ٥ ، ٦ ، ٧ من قانون حماية حق المؤلف (المادة ٤٧ أولاً من هذا القانون) . ويجب لتحقق هذا النشاط أن يقع الاعتداء بالفعل . ولا يكفي هذا الاعتداء للقول بتواصر النشاط الاجرامي إذ يجب أن يكون هذا الاعتداء قد وقع بدون إذن المؤلف ، أي

(١) وقد حلقت المذكورة الإيضاحية هذا الامتداد بان للمصنف العربي قيمة لا يكون معروفاً في دولة أجنبية إلا أنه معروف في البلاد التابعة لها فرقاً خطابية للمؤلفين المصريين في الدول ذات الصيغة العربية للتابعة للدول الأجنبية التي تخضع لهذا السبب للتشريع الأجنبي .

أن النشاط الاجرامي في جريمة التقليد له وجه إيجابي وهو الاعتداء آخر سلبي هو عدم موافقة المؤلف .

### ١ - الاعتداء على حق من حقوق المؤلف :

للمؤلف على مصنفه حقوق : حق أدبي وحق مالي . والشرع لا يجرم صراحة الاعتداء الواقع على كل حقوق المؤلف ، بل جرم الاعتداء على الحقوق المنصوص عليها في المواد ٥ ، ٦ ، ٧ من قانون حماية حق المؤلف . وتضم هذه النصوص حقوق المؤلف المالية جميعها وهي تتركز حول حق المؤلف في إستغلال مصنفه بأى صورة من الصور، وتحقيق معنويين فقط هما الحق في تقرير نشر المصنف وفي تعيين طريقة هذا النشر والحق في إدخال ما يرى من تعديل أو تحويل أو ترجمة . ولم ترد الاشارة إلى الحق في الأبوة المنصوص عليه في المادة التاسعة من هذا القانون ، وهذا يعني أن حق المؤلف في نسبة المصنف إليه غير محمي جنائيا ، ولا يعتبر جريمة وبالتالي نسبة المصنف إلى غير مصنفه . ومع ذلك نعتقد إمكانية تقرير الحماية الجنائية لهذا الحق على أساس أن الاعتداء عليه يعتبر في نفس الوقت اعتداء على حق المؤلف في تعديل أو تحويل مصنفه (١) .

ويجرم المشرع الاعتداء على أي حق من حقوق المؤلف السابقة ، ويكتفى الاعتداء على حق واحد من هذه الحقوق لقيام الجريمة . كما يجرم المشرع الاعتداء أيا كانت صورته وأيا كانت جسامته ، فلفظ الاعتداء ورد في النص عاما دون تخصيص .

فحق مؤلف برنامج الحاسوب في اختيار الوقت والطريقة التي يتم بها إذاعة أو نشر برنامجه يتمثل الاعتداء عليه عندما يذاع أو ينشر

(١) الدكتور عبد الرحيم مأمون شديد : الحق الأدبي للمؤلف - النظرية العامة تطبيقاتها ، رسالة دكتوراه ، دار النهضة العربية القاهرة ١٩٧٨ ص ٥٠١

هذا البرنامج في وقت غير الوقت الذي يراه ملائماً أو بطريقة غير تلك التي يراها مناسبة له . وقد قضى تطبيقاً لذلك أن انتهك المتصرف إليه في البرنامج لشروط العقد الذي يربطه بمؤلف البرنامج - والتي بمقتضاه يحظر على الأول إعادة التصرف في الحقوق التي إنطلقت إليه على البرنامج ولو عن طريق منح تراخيص من الباطن - يعد مساساً بالحق الأدبي للمؤلف (١) .

ولما كان التجديد والابتكار في مجال برامج الحاسوب الآلي أحد الأهداف التي تسعى إليها المؤسسات التجارية العامة والخاصة على السواء التي تستعين في سبيل تحقيق هذا الهدف بشخص معين أو مجموعة من الأشخاص ، فإن البرنامج المبتكر في هذه الحالة يخضع لاحكام المصنف الجماعي التي نصت عليها المادة ٢٧ من قانون حماية حق المؤلف والتي جاء فيها أن "المصنف الجماعي هو المصنف الذي يشترك في وضعه جماعة بتوجيه شخص طبيعي أو معنوي يتکفل بنشره تحت ادارته وباسمه ويندمج عمل المشتركيين في الهدف العام الذي قصد إليه هذا الشخص الطبيعي أو المعنوي بحيث لا يمكن فصل عمل كل من المشتركيين وتمييزه على حده . ويعتبر الشخص الطبيعي أو المعنوي الذي وجه إبتكار هذا المصنف ونظم مؤلفاً ويكون له وحده حق مباشرة حقوق المؤلف " . ففي هذه الحالة يكون الشخص الطبيعي أو المعنوي الذي يدير ويوجه نشاط المستخدمين في إبتكار البرنامج هو الذي يتمتع بحقوق المؤلف الأدبية والمالية ، وهو الذي يقرر - تبعاً لذلك - وقت إذاعتها أو

---

T.G.I. Référe 4 octobre 1983, Expertises No 54 septembre 1983. P. 54 (١)  
et 55.

الدكتور محمد حسام لطفي : العماية القانونية لبرامج الحاسوب الآلي ،  
المرجع السابق ، ص ١٢١ هامش (٢) .  
وفي هذا المعنى قضت محكمة السين بباريس بأن إعادة تكوين لوجه كانت قد قطعت والقى بها في الطريق العام بواسطة مستعملتها يعتبر تقليداً .

Trib. Civ. Seine 15 novembre 1927 D.P. 1928-2-P. 89 et note Nast; 27  
novembre 1961 J.C.P. 1962 II 12669 Observations H. Delpech; R.  
trim. dr. comm. 1962 P. 861 observ. H. Debois; et sur appel par la cour  
de paris 21 janvier 1963 J.C.P. 1963 II 13235 et observ. Delpech et  
pourvoi forme contre cet arrêt, rejeté par la cour de cassation le 2

نشرها ولا يعتبر ذلك اعتداء على حقوق المؤلفين الحقيقيين لمثل هذا النوع من البرامج ، لأن نص المادة السابقة يعطي لهذا الشخص وحده مباشرة حقوق المؤلف بصفة مطلقة مادية كانت هذه الحقوق أو معنوية (١) .

ولكن من الواضح أن النص السابق يواجه الفرض الذي يشترك فيه أكثر من فرد في إعداد البرنامج ، أي "جماعة" حسب النص ويكون إستخدامها لهذه المهمة بالذات . أما حيث يتولى إعداد البرنامج مجموعة ويمكن فصل عمل المشتركيين كل على حده ، فإن الشخص الطبيعي أو المعنوي الذي أدار العمل هنا يكون هو المؤلف للمصنف في مجتمعه . ولكن يثبت لكل من المشتركيين - ما دام عمله متميزة - حق المؤلف على عمله فقط ، ولو - تبعاً لذلك - أن يباشر جميع الحقوق المالية والأدبية على هذا العمل وحده بشرط ألا ينافس المصنف الجماعي . ويعتبر في هذه الحالة أنه قد نزل لمن أدار العمل عن حقوقه المالية على عمله باعتباره جزءاً من المصنف الجماعي لا باعتباره منفصلاً على حده وذلك في نظير الأجر أو المكافأة التي تقاضاها (٢) . فإذا اعتبرت رب العمل أو المستخدم على حقوق الآخر بتقرير إذاعة أو نشر عمل أحد المشتركيين فقط أو إذاعة المصنف الجماعي حسب الأحوال يكون مرتكباً لجريمة التقليد .

décembre 1964 J.C.P. 1965 II 14069 et note G.L.C.; R. trim. dr. comm. =  
1965. P. 409 observations Desbois.

(١) هذه النتيجة لا يسلم بها الفقه الفرنسي بصفة مطلقة عند تفسيره للมาطتين ٤٥ ، ٤٦ من قانون حق المؤلف الصادر في ٣ يوليه ١٩٨٥ الذي يستفاد منها أن انتقال حقوق المؤلف إلى المخدوم مقيد بتوافق شرطين : أن يتم ابتكار البرنامج من واحد أو أكثر من المستخدمين الذين استخدمو لها المهمة بالذات ، وألا يوجد اتفاق يخالف ذلك .

H. Groze et y. Bismuth: Droit de l'informatique, Economica, Paris 1986 P. 96 et ss.; vivant: le logiciel au pays de Merveilles, article précité.

(٢) الدكتور أحمد عبد الرزاق السنهوري : المرجع السابق ، ص ٢٣٦ ، رقم ١٩٥

H. Desbois : le droit d'auteur en france, 3 ed. Dalloz 1978 P. 832 et ss.

فإذا قام مستخدم واحد استندت إليه مهمة إعداد البرنامج أو حيث يتولى هذا الأعداد مستخدم واحد أو أكثر دون أن يكون مكلفاً بذلك أو يكونوا مكلفين بهذه المهمة ، فإنه لا يمكن الاستناد إلى النص السابق والقول بحق الشخص الطبيعي أو المعنوي المخدوم في مباشرة حقوق المؤلف . إذ تطبق في هذه الحالة القواعد العامة في قانون حماية حق المؤلف ويكون لمؤلف البرنامج أو مؤلفيه حسب الأحوال - وليس الشخص الطبيعي أو المعنوي الذي يستخدمهم - مباشرة حقوق المؤلف المادية والمعنوية (١) . ويكون هذا الشخص مرتكباً لجريمة التقليد إذا قرر هو - وليس المؤلف الحقيقي المستخدم - إذاعة هذا البرنامج أو استغلاً له .

وهذه النتيجة تعتبر مجحفة في مجال "صناعة البرامج" للمؤسسات التي تتضطلع بهذه الصناعة الهامة نظراً للاستثمار الهائل الذي تكرسه هذه المؤسسات للوصول إلى البرنامج المبتكر . ولهذا قرر المشرع الفرنسي في المادة ٤٥ من قانون حق المؤلف الصادر في ٣ يوليه ١٩٨٥ منح الشخص المخدوم حق مباشرة حقوق المؤلف المادية والمعنوية سواء كان البرنامج من إعداد مستخدم واحد أم عدة مستخدمين ، وسواء أمكن فصل عمل كل منهم أم لم يمكن ذلك ، وان كان قد قيد هذا الحل باشتراط أن تكون وظيفة المستخدم أو المستخدمين إبتكار البرنامج . هذا في خصوص المصنف الجماعي .

أما بخصوص المصنف المشترك ، أي إذا اشترك في إعداد البرنامج المبتكر عدة أشخاص ، فإن الحق في تقرير إذاعة هذا البرنامج يختلف بحسب ما إذا كان لا يمكن الفصل بين نصيب كل

(١) وإن كان يتعرض المستخدم في هذه الحالة للمسؤولية التأديبية والمدنية في مواجهة صاحب العمل المخدوم . أنظر :

منهم أو كان يمكن ذلك . فإذا كان لا يمكن الفصل بين نصيب كل من المشاركين في البرنامج فإنه لا يجوز لأحدthem مباشرة حقوق المؤلف منفردا ، وإنما يجب أن يتم ذلك بناء على إتفاقهم جميعا (المادة ٢٥ من القانون المصري لحماية حق المؤلف) فإذا قرر أحدthem منفردا إذاعة البرنامج أو نشره فإنه يرتكب جريمة التقليد (١) . فإذا أمكن الفصل بين نصيب كل شريك جاز لكل منهم أن يقرر إذاعة أو نشر نصيبه منفردا دون أن يعد معتديا على حقوق الشركاء الآخرين بشرط لا يضر ذلك باستغلال المصنف المشترك الذي يظل دائما من سلطة كل الشركاء مجتمعين (المادة ٢٩ من قانون حماية حق المؤلف) .

ويحمي المشرع جنائيا - إلى جانب حق المؤلف في إذاعة أو نشر مصنفه وطريقة هذا النشر - حق المؤلف في تعديل أو تحويل أو تغيير أو حذف أو إضافة ترد على البرنامج من شخص آخر دون إذن المؤلف . فمن يرتكب أحد الأفعال السابقة يتوافر في حقه النشاط الاجرامي لجريمة التقليد . مثال ذلك من يشتري برنامجا لاستغلاله في نشاط معين فيحوله لاستغلاله في نشاط آخر بدون إذن المؤلف (٢) . أما التحويلات الطفيفة الالزمه للاستعمال العادي والمشروع للبرنامج مثل تصحيح الأخطاء الواردة به (٣) ، أو تحدثه عن طريق إدخال التعديلات عليه لكنه يواكب التطورات التشريعية الحديثة أو التطورات العلمية التي ترتبط بالغرض الأصلي من استخدامه فلا

(١) انظر عكس ذلك الدكتور عبد الرحيم مأمون : المرجع السابق ، ص ٥٠٧ ، الدكتور أبو اليزيد على المتنيت : الحقوق على المصنفات الأدبية والفنية والعلمية ، منشأة المعارف ، الاسكندرية ١٩٦٧ ص ١٥٦ .

(٢) Plaisant: la loi No 85-660 du 3 juillet 1985, relative aux droits d'auteur et aux droits des artiste, interprétées, des producteurs de phonogrammes et de videogrammes et des entreprises de communications audiovisuelles, J.C.P. 1986 I. doct. 3230.

Goutal: la protection pénale des logiciels, article précité. (٣)

تدخل في نطاق التجريم . إذ أن طبيعة البرامج وقدرتها على الوفاء بوعايتها تستلزمان ضرورة تقييد حق المؤلف في التعديل والتحوير لمصلحة من يحوز البرنامج من العملاء حيافة شرعية وذلك في حدود ما تفرضه التشريعات الحديثة أو الأصول الفنية والعلمية المتعارف عليها (١) . ولا يكون بالتالي التعديل أو التحوير في الحدود السابقة مكونا لجريمة التقليد .

وقد المحنا من قبل أنه على الرغم من أن المشرع لم ينص صراحة على تجريم الاعتداء على حق المؤلف في نسبة المصنف إليه (حق النسب أو حق الآباء) ، إلا أنه يمكن اعتبار هذا الاعتداء داخلًا ضمن صور الاعتداء على حق المؤلف في التعديل والتحوير . ولذلك نعتقد أنه يمثل اعتداء على حق من حقوق المؤلف - وتن تكون منه جريمة التقليد - نسبة البرنامج إلى شخص آخر غير مؤلفه ، أو إذا نسب أحد الشركاء البرنامج المشترك لنفسه واستبعد اسماء باقى الشركاء . وان كان يفضل التدخل الصريح من المشرع لتجريم هذا الاعتداء منعا لآى اعتراف (٢) .

وقد تقع أفعال الاعتداء على الحق المالي للمؤلف في إسغلال برنامجه أيا كانت صوره هذا الاستغلال ، أى سواء اتخد هذا الاستغلال صورة النسخ لم الاستعمال أم الترجمة .

(١) Plaisant: la loi No 85-660 du 3 juillet 1985, article precité;

هذا الدكتور عبد الرانق السنهوري : المرجع السابق ، ص ٤١٧ رقم ٢٤٠ ؛  
الدكتور حسام لطفي : العمارة القانونية لبرامج الحاسوب الآلى ، المرجع  
السابق ، ص ١٢٦ - ١٢٠ . وقد ورد في مشروع تعديل قانون حماية حق  
المؤلف رقم ٣٥٤ لسنة ١٩٥٤ ومذكرته الإيضاحية إضافة فقرة أولى وهو  
المتعلق بحق المؤلف في التعديل أو التحوير . ولكن هذه الفقرة لم تظهر  
في القانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ . وأنظر تقضي ٦ يناير ١٩٧٩ أحكام  
النقض من ٣٠ من ٢٢٤ رقم ٥٣ .

(٢) قارن الدكتور عمر الفاروق الحسيني : المقال السابق ، ص ٢٢ ، ٢٢ .

وقد ورد هذا الحق في الفقرة الثانية من المادة الخامسة من قانون حماية حق المؤلف بعد تعديليها بالقانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ التي نصت على أن للمؤلف " وحده الحق في استغلال « مصنفه مالياً ، ولا يجوز لغيره مباشرة هذا الحق إلا بعد الحصول على إذن كتابي من صاحب حق الاستغلال المالي للمصنف الأصلي أو خلفائه . ويتضمن الأذن طريقة ونوع ومد الاستغلال " . وحددت المادة السادسة من هذا القانون مضمون هذا الحق والذي يكون إما بنقل المصنف إلى الجمهور مباشرة أو بطريقة غير مباشرة بنسخ صور منه تكون فيتناول الجمهور بأى طريقة (طباعة - رسم - حفر - تصوير - تسجيل - تثبيت على أسطوانات أو أشرطه مسموعة أو مرئية .... الخ) .

ويباشر مؤلف برنامج الحاسوب حقه في استغلال برنامجه إما في صورة النسخ وإما في صورة الاستعمال وإما في صورة الترجمة من لغة أخرى من لغات البرامج . ويعتبر مكوناً لجريمة التقليد أي اعتداء يقع على أي صورة من صور الاستغلال السابقة . ويقع الاعتداء بالفعل على حق مؤلف البرنامج في نسخ برنامجه في الحالة التي يقوم فيها الجاني بنسخ هذا البرنامج دون إذن مؤلفه أو نسخ عدد من النسخ أكثر مما هو متفق عليه بينهما ، ويستوى أن يكون الأذن بالنسخ بم مقابل أم بدون مقابل ، كما يستوى أن يكون البرنامج كبير القيمة أم ليس كذلك .

ويستوى أن يكون النسخ قد وقع كلياً ، وهو ما يطلق عليه النسخ الحرفي الكامل *Copie serville* ، أم جزئياً وهو ما يطلق عليه النسخ الحرفي الجزئي *Copie partielle* (١) أم بطريق

---

(١) Merle et vitu: traité de droit criminel, cujas paris 1982 droit pénal spécial par A. vitu P. 852 No 1105, et ss. T. corr. Paris, 8 juillet 1987 Expertise 1987 No 98 P. 323 avec l'observations de bloch =

الاتباس او التشویه Copi non serville ou plagiat  
عن طريق حذف اجزاء من mutilation et denaturation  
البرامح .

وتتوافر الجريمة أيضاً سواء تم نسخ البرنامج بإسم مؤلفه الحقيقي (١) ، أم باسم شخص آخر يخلق في الذهن لبسا حول مؤلفه الحقيقي (٢) ، أم باسم العائني نفسه (٣) ، أم باسم خيالي (٤) .

والعبرة في تقدير وجود التقليد هو باوجه الشبه لا باوجه الخلاف ، أي ب نقاط التشابه بين البرامج وليس نقاط الاختلاف بينها ويدخل هذا التقدير في نطاق السلطة التقديرية لمحكمة الموضوع دون رقابة عليها من محكمة النقض (٥) .

ويستثنى من صور النسخ المجرمة السابقة حالة النسخ للأستعمال الشخصى التي نصت عليها المادة ١٢ من قانون حماية حق

= وفي هذا الحكم لم تعتبر المحكمة ان الاعتداء قد وقع عن طريق النسخ غير المشروع فقط وإنما بسبب تعطيل جهاز الأمان الذي يحول دون النسخ غير المشروع (٦) في هذا المعنى انظر :

Paris 1er avril 1957 D. 1957 P. 436; J.C.P. 1957 II 10134 et  
observation R. Plaisant.

(٧) في هذا المعنى انظر :  
Trib. civ. seine 14 decembre 1955 G.P. 1956 I. P. 13.

Paris 25 fevrier 1958 G.P. 1958. I. P. 379. (٨)

T.G.I. Paris 31 mars 1959 G.P. 1969. 2. P. 82. (٩)

(١٠) الدكتور محمد حسام لطفى : المراجع السابق ، ص ١٣٤ ؛ نقض جناش ١٧ نوفمبر ١٩٤٤ الطعن رقم ٣٨٩٥ من ٥٨ القضايا مجلد القضية من ٢٢ ع ١ سنة ١٩٤٩ ص ١٤٩ .

Cass. crim. 16 juin 1955 D. 1955 P. 554.

المؤلف بعد تعديلها بالقانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ والتي جاء فيها أنه " لا يجوز للمؤلف الذى نشر مصنفه باحدى الطرق المبينة بالمادة (٦) من هذا القانون أن يمنع أى شخص من عمل نسخه وحيداً من هذا المصنف لاستعماله الشخصى " . فمستاجر البرنامج أو مستعيره يجوز له مثلاً أن يعمل نسخه وحيدة منه قبل رده إلى مؤلفه بعد انتهاء مدة الإيجار أو العارية بشرط أن يقتصر استخدام هذه النسخة على الاستعمال الشخصى فقط ، فإذا لم يتوقف عند هذا الحد بأن كان الغرض من النسخ هو الاستغلال التجارى بأى صورة من الصور فإنه يكون مرتكباً لجريمة التقليد لاعتدائه على حق المؤلف فى الاستغلال المالى لبرنامجه (١) . ويستوى أن يكون هذا الغرض التجارى بصورة مباشرة مثل الحالة التى يبيع فيها الناسخ النسخة للغير أم بصورة غير مباشرة وذلك فى الحالة التى يتخلى عنها لغرض دعائى (٢) .

ولا يقتصر الاستثناء السابق على الاستعمال الشخصى بالمعنى الضيق ، بل يمتد إلى الاستعمال العائلى أو الخاص للمصنف عن طريق الأداء العلنى فقط دون النسخ أو النشر (٣) . وهو ما قررته المادة ١١ من قانون حق المؤلف حين نصت على أنه " ليس للمؤلف بعد نشر مصنفه أن يمنع إيقاعه أو تمثيله أو إلقاءه فى اجتماع عائلى أو فى جماعية أو منتدى خاص أو مدرسه ما دام لا يحصل فى ظل ذلك رسم أو مقابل مالى ... " (٤) .

(١) Goutal: article précité; Desbois: traité précité P. 306 № 242.

(٢) الدكتور محمد حسام لطفي : الحماية القانونية لبرامج الحاسوب الا لكترونى ، المرجع السابق ، ص ١٣٦ .  
(٣) الدكتور عبد الرحيم السنهوري : المرجع السابق ، ص ٣٦٦ - ٣٦٧ رقم ٢٠٩ .

(٤) وقد قضت محكمة النقض - تطبيقاً لذلك - بـلا تلازم بين صفة المكان وصفه الاجتماع من حيث الخصوصية والعمومية ، إذ يقام حفل عام في مكان خاص ، كما قد يحصل العكس فيؤجر مكان عام لعقد اجتماع خاص . فإذا كان ما سجله الحكم المطعون فيه من أن النادى كان يعلن عن حفلاته

وقد أضاف المشرع الفرنسي إثناء آخر وهو النسخ بفرض الحفظ (المادة ٤٧ من القانون الفرنسي لحق المؤلف الصادر في ٣ يوليه ١٩٨٥) ، إذ يجوز لرب العمل - طبقاً لهذا الاستثناء - أن يحتفظ بنسخه الاحتياطية من البرنامج يستخدمها في حالة تلف أو ضياع النسخة الأصلية طالما كانت حيازته لتلك الأخيرة مشروعة .

وقد يتخذ الاعتداء على حق مؤلف البرنامج في استقلال برنامجه صوره الاستعمال وذلك في كل حالة يتتجاوز فيها من يوجد بحيازته البرنامج حيارة مشروعة حدود الاتفاق بينه وبين المؤلف . ومن أمثلة ذلك إستعمال البرنامج في غير المكان الذي اتفق على إستعماله فيه ، كأن يكون الاتفاق على إستعماله في شركة معينة فيستعمل في شركة أخرى ، حتى ولو كانت الشركتان مملوكتين لشخص واحد ، أو يتافق على إستعماله في فرع معين فيستعمله في فرع آخر ، أو يتافق على نوع وعدد معين من الحاسوبات فيستعمل على أنواع أخرى أو على عدد أكبر مما هو متفق عليه .

وقد يتخذ الاعتداء صورة نقل البرنامج إلى لغة أخرى دون ترخيص من المؤلف كأن يترجم من لغة المصدر إلى لغة الهدف أي إلى لغة الآلة ؛ بل يمكن تصور الترجمة في الحالة التي يتم فيها النقل من لغة اجرائية إلى لغة اجرائية (١) (مثل النقل من لغة

= بنشرات عديدة في الصحف اليومية ، ويذكر فيها أن الدخول مباح مقابل مبلغ يحدد كرسم دخول ، فإن هذه الواقع تضفي على الغفلات صفة الاستغلال التجاري وتتأثر به عن صفة الخصوصية . إذ يتشرط لامتنافه هذا الوصف على الحالات التي تحبها الجمعيات والمنتديات الخاصة أن يقتصر الحضور فيها على الأعضاء ومدعويهم من تربطهم بهم صلة وثيقة ، وأن تفرض رقابة على الدخول ، وأن تتجرد هذه الحالات من قصد الكسب المادي مما يقتضى عدم تحصيل رسم أو مقابل مالي نظير مشاهدتها .

نقض مدني ٢٥ فبراير ١٩٦٥ أحكام النقض من ١٦ ص ٢٢٧ رقم ٣٦ .

(١) الدكتور محمد حسام لطفي : العدالة القانونية لبرامج الحاسوب الآلي ، المرجع السابق ، ص ١٤٢ .

كوبول إلى لغة فورتران وهي من لغات المصدر التي تكتب بها برمج المصدر قبل تحويلها إلى برمج الهدف).

هذه هي أفعال الاعتداء المتتصود وقوعها على حق مؤلف البرنامج في إستغلال برنامجه إستغلالاً مالياً . فإذا نقل المؤلف هذا الحق إلى الغير . فإنه لا يجوز له أن يتصرف فيه ثانية إلى شخص آخر غير المتصرف إليه ، فإذا تصرف فيه للمرة الثانية فإن هذا التصرف الثاني يعتبر إخلالاً بشروط التعاقد بين المؤلف والمتصروف إليه الأول الذي يعطي لها الأخير الحق في المطالبة بالتعويض عما يكون قد أصابه من ضرر بسبب هذا التصرف الثاني . ولكن هل يعتبر المؤلف في هذه الحالة مرتكباً لجريمة التقليد ؟ ذهب رأي في الفقه إلى عدم عقاب المؤلف في هذه الحالة عن جريمة تقليد على أساس أنه يستفاد من قانون حماية حق المؤلف أن المعنى بالحماية في هذا القانون هو المؤلف وحده دون غيره ، أي أنه يقرر حماية حقوق المؤلف قبل الغير وليس حماية حقوق الغير قبل المؤلف ، كما أن هذه الحقوق مقررة في هذا القانون للمؤلف دون غيره (أنظر المادة ٤٧ من قانون حماية حق المؤلف) (١) . والحقيقة أن قصر حقوق المؤلف المالية والأدبية على المؤلف وحده لا يفيده أكثر من استئثار المؤلف بهذه الحقوق والتي يجوز له التصرف فيها في الحدود التي يجيز له القانون فيها ذلك . وقد أجاز له القانون فعلاً نقل حقوقه المالية إلى الغير (المادة ٣٧ من قانون حماية حق المؤلف) ، والنقل لا يعني سوى تجرييد المؤلف من هذه الحقوق متى تم التصرف فيها من قبله ، ومن ثم فإن الاعتداء من المؤلف على الحق المتصرف فيه يكون مثل الاعتداء الصادر من الغير على هذه الحقوق قبل التصرف فيها . يضاف إلى ذلك أن نص المادة ٤٧ من قانون حماية المؤلف وهو المتعلق

(١) الدكتور أسامة عبد الله فايد : الحماية الجنائية لحق المؤلف ، بحث منشور في كتاب حق المؤلف بين الواقع والقانون صادر عن مركز البحث والدراسات القانونية بكلية الحقوق ، جامعة القاهرة ، دار النشر هاتيف ، القاهرة ١٩٩٠ ، ص ١٤٣ وما بعدها .

بجرائم الاعتداء على حق المؤلف ومنها جريمة التقليد جاء في صيغة عامة غايتها حماية الحقوق لا الأشخاص ومن ثم يستظل بحمايتها المؤلف أو غيره طالما أنه صاحب حق من حقوق المؤلف (١) . ولهذا نعتقد أن المؤلف الذي يتصرف في حق الاستغلال للمرة الثانية يكون قد اعترى على هذا الحق الذي نقل بتصرف منه إلى المتصرف إليه الأول .

وفي جميع الأحوال يجب أن تقع أفعال الاعتداء على حقوق المؤلف المالية خلال المدة التي يتمتع بها مؤلف برنامج الحاسب بحماية قانون حماية حق المؤلف . وقد حدّدت المادة ٢٠ من هذا القانون بعد تعديلها بالقانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ هذه المدة بعشرين سنة إذ نصت على أن تنقض حقوق الاستغلال المالي المنصوص عليها في المواد ٥ ، ٦ ، ٧ ، بمضي خمسين عاماً على وفاة المؤلف .... وتكون مدة الحماية لمصنفات الحاسوب الآلي عشرين عاماً تبدأ من تاريخ إيداعه وفقاً لأحكام هذا القانون " . وقد بينت المادة ٤٨ من القانون المذكور بعد تعديلها بالقانون رقم ٣٨ إجراءات الإيداع وشروطه ونصت على أنه " لا يترتب على عدم الإيداع إخلال بحقوق المؤلف المقررة بهذا القانون " . أي أن المشرع قرن "الحماية المقررة في قانون حماية حق المؤلف بضرورة الإيداع بحيث لا يسبغ هذا القانون حمايته على المصنف أو البرنامج الذي لم يتم إيداعه ، وإن كان لم يمنع مؤلف البرنامج من حقوقه على برنامجه سواء كانت مالية أو أدبية . وهذا يعني أن أي اعتداء على حق مؤلف البرنامج في الاستغلال لا يتمتع بالحماية الجنائية إلا منذ تاريخ إيداعه فإذا لم يوجد تنحسر عنه تلك الحماية ، وكان المشرع أراد بهذا أن يدفع مؤلفوا البرامج إلى المبادرة بإيداع برامجهم حتى يتمتعون بحماية القانون . وإن كان من

(١) التكثف عبد السميح عبد الوهاب أبو الخير : الحق المالي للمؤلف في الفقه الإسلامي والقانون المصري ، مكتبة وهب القاهرة ١٩٨٨ ص ١٨١ وما بعدها .

الأفضل أن يربط المشرع هذه الحماية بتاريخ الانتهاء من الابتكار أو تاريخ النشر أو التوزيع لأول مرة أسوة بما سار عليه المشرع الفرنسي (مادة ٤١ من قانون ١٩٨٥) وتمشيا مع نصوص إتفاقية برن (وثيقة باريس لعام ١٩٧١) التي إنضمت إليها مصر بالقرار رقم ٥٩١ لسنة ١٩٧٦ (١). إذ أن هذا التاريخ يحقق حماية أفضل لمؤلفي البرامج خاصة إذا تأخر الإيداع لسبب أو آخر . وطبقا للوضع الحالى فإن هذه الحماية تستمر لمدة عشرين عاما ، فإذا وقع الاعتداء بعد انتهائهما يزول عنه وصف التجريم ، لأن حقوق مؤلفي البرامج بعد مرور هذه الفترة تسقط فيما يسمى بالملك العام ، ويصبح استغلال هذه البرامج مباحا للجميع .

#### ٩ - عدم موافقة المؤلف :

يشترط لتوافر النشاط الاجرامي في جريمة التقليد إلى جانب الاعتداء على حق من حقوق المؤلف السابق بيانها ، عدم وجود إذن كتابى من المؤلف أو خلفائه . وتخلف هذا الاذن الكتابى يعد أحد عناصر الركن المادى في الجريمة بحيث يعني تخلفه عدم توافر هذا الركن وعدم وقوع الجريمة أصلا ، وبعبارة أخرى فإن رضا المؤلف في هذا الوضع يمنع من قيام الجريمة منذ البداية . ولهذا لا تؤيد الرأى الذي يعتبر هذا الرضا سببا من أسباب الاباحة التي تزييل صفة الجريمة عن الفعل غير المشروع ، ويستند مؤيدو هذا الرأى إلى أن المشرع في قانون حماية حق المؤلف قد منع المؤلف سلطة التصرف في هذا الحق ونقله إلى الغير مما يعني أن رضا أو إذن المؤلف يعد سببا لاباحة أفعال الاعتداء السابقة (٢) . ونعتقد أن هذا الرأى غير سديد لأن الرضا هنا ليس مجرد ظرف موضوعي يعاصر أفعال الاعتداء التي يتكون منها الركن المادى للجريمة ، وإنما هو أحد عناصر هذا الركن

(١) صدر هذا القرار في ١٣ يوليه ١٩٧٦ الجريدة الرسمية عدد ٢٤ في ١٦ يونيو ١٩٧٧.

(٢) الدكتور أسامة عبد الله فايد : الحماية الجنائية لحق المؤلف ، سابق الاشارة إليه ص ١٤٢ .

الذى يختلف بتأخره . وعلى ذلك يعتبر عدم رضا المؤلف باستغلال برنامجه عنصرا فى الركن المادى لجريمة التقليد .

وقد تطلب المشرع ضرورة وجود إذن كتابى من المؤلف أو من يخالفه (المادة ٥ فقرة ٢ والمادة ٧ فقرة ٢ ، ٣ من قانون حماية حق المؤلف) حتى لا تتوافر الجريمة . ويجب أن يكون هذا الأذن سابقا على أفعال الاعتداء، أو فى القليل معاصرها لها . وبناء على ذلك فإن الأذن اللاحق لا يحول دون توافر الركن المادى وقيام الجريمة متى توافر الركن المعنوى لها ، حتى ولو قدم الجانى للمجنى عليه المؤلف تعويضا كافيا عن الضرر الذى أصابه من أفعال الاعتداء التى وقعت على حق من حقوقه ، إذ لا يحول ذلك دون ملاحقة وتقديمه للمحاكمة (١) . ولا يؤثر على قيام الجريمة تسامح المجنى عليه أو تنازله عن المطالبة بالتعويض عن الضرر الذى أصابه . وإذا كانت أفعال الاعتداء قد وقعت على برنامج جماعى يجب أن تكون الموافقة الكتابية صادرة عن الشخص资料人 أو ممثل الشخص المعنوى الذى يتولى الإداره والاشراف على إنتاج البرنامج . وإذا كان البرنامج مشتركا يجب أن يصدر الأذن كتابه من جميع الشركاء (٢) .

وفي جميع الأحوال يجوز أن تصدر الموافقة من المؤلف نفسه أو من أحد خلفائه ، مثال ذلك إذا كانت صادرة من المتنازل له فى حدود الحق المتنازل عنه .

---

Claude colombet: contrefaçon et inforactions voisions du droit (١)  
d'auteur juriss-classeur art. 425-429 fasc. 2 1987 No 9.

(٢) أنظر عكس ذلك الدكتور عبد الرحيم مأمون : المرجع السابق ، ص ٥٠٧ ؛ دكتور أبو اليزيد على المتىت : المرجع السابق ، ص ١٥٦ . إذ يفرق بين الناشر والمؤلف : فحيث يقوم الناشر بنشر المصنف المشترك بناء على طلب بعض المؤلفين فقط تقوم جريمة لتقليد فى حقه ، أما حيث يكون أحد المؤلفين هو الذى قام بنشر المصنف دون موافقة زملائه الذين اشتركوا معه لا تقوم الجريمة فى حقه وإن كان يسأل مدنيا فقط .

وهذه الموافقة تنتيج أثراها وتحول دون قيام الجريمة بالنسبة للحق أو الحقوق التي صدرت الموافقة بتصديها وفي حدود هذه الموافقة فقط . فإذا تجاوز من صدرت له الموافقة مدى الحق الموافق عليه أو تصرف بقصد حق آخر غير هذا الحق يعتبر مرتكبا لجريمة التقليد ولا يجوز له الا حتجاج بالموافقة السابقة .

وقد إشترط المشرع أن تصدر هذه الموافقة كتابه . والكتابة هنا شرط وجود لا شرط إثبات فقط . ولهذا لا تغنى عنها الموافقة الشفوية أو الضمنية . والكتابة شرط لازم في جميع الأحوال سواء في علاقة المؤلف بالناشر أو بغيره من المتصرف إليهم سواء من العملاء أم من غيرهم ، لأن النص على هذا الشرط جاء مطلقا من أي قد . ومع ذلك فإن القضاء الفرنسي يتوجه - على ما يبدو - إلى اشتراط الموافقة الكتابية في حالة العلاقة بين المؤلف والناشر فقط ، أما علاقة المؤلف بغير الناشر فلا يتطلب مثل هذه الموافقة الكتابية ويكتفى بأن تكون شفوية أو ضمنية ، وبجعل ذلك الاختلاف على أساس أن المخاطر التي تنجم عن الحالة الأخيرة أقل بكثير من المخاطر التي تنشأ عن الحالة الأولى (١) .

### ثانيا : الركن المعنوي :

على الرغم من أن المشرع لم ينص صراحة على ضرورة توافر هذا الركن إلا أن الفقه والقضاء يسلمان بضرورة توافره (٢) . وجريمة

---

(١) T.G.I. Paris 5 avril 1971 Rev. trim. dr. comm. 1971 P. 69 observations  
H. Desbois; C. app. Paris 10 mai 1973 J.C.P. 1973 II 17475 conclusions  
cabannes et observation desbois; colombet, article précité.

(٢) ذهب رأى قديم في الفقه إلى أن جريمة التقليد تقع بمجرد الاعتداء المادي على حق من حقوق المؤلف دون أي اعتبار للحالة التفصية لدى الجاني وقت وقوع الاعتداء ، أي أن هذا الاتجاه كان يكتفى بتتوافر الركن

التقليد جريمة عمديه يلزم لقيامها توافر القصد الجنائي بعنصرية العلم والارادة ، علم بعناصر الجريمة وإرادة متوجهة إلى السلوك الاجرامي و نتيجته ، وهذا هو القصد الجنائي العام الذي يكفي لتوافر الركن المعنوي . ومع ذلك ذهب اتجاه في الفقه إلى أنه يلزم توافر قصد جنائي خاص - إلى جانب القصد العام ويتمثل في سوء نية الجنائي<sup>(١)</sup> . ولكن هذا الرأي يفتقر إلى السند القانوني ، ذلك أن نص المادة ٤٧ فقرة أولاً من قانون حماية حق المؤلف لا يستنتج منها ضرورة توافر قصد خاص إلى جانب القصد العام حيث جاءت كالتالي : " من اعتدى على حق من حقوق المؤلف المنصوص عليها في المواد ٥ ، ٦ ، ٧ من هذا القانون " . كما أن المذكورة الإيضاحية للقانون المذكور جاءت صريحة في إستبعاد القصد الخاص من جريمة التقليد حيث قررت " أن القانون لم يشترط قصداً جنائياً خاصاً وإنما يجب توافر القصد الجنائي العام الذي يشمل بطبيعة الحال علم البائع بتقليد المصنف ، إذ أن ذلك العلم يدخل في إدراك المتهم الاجرامي المشترط في القصد الجنائي " . وعلى ذلك فإن الركن المعنوي لجريمة التقليد يتحقق بالقصد الجنائي العام فقط لدى الجنائي دون حاجة إلى لزوم توافر سوء النية<sup>(٢)</sup> . فيكفي أن يعلم الجنائي بأن نشاطه الاجرامي يرد على برنامج ينسب إلى شخص آخر ، أى يعلم أن ما ينشره أو يذيعه أو يستعمله أو يقتبس منه من برامج بدون وجه حق ، وأن تتجه إرادته إلى الإذاعة أو النشر أو الاستعمال أو الاقتباس حتى يتوافر القصد الجنائي .

= المادي فقط لقيام الجريمة . ولكن هذا الاتجاه إنذر الان ولا يقابل تأييده لا من الفقه ولا من القضاء .

Colombet: contrefaçon ..... juriss-classeur, article précité No 127.

- (١) الدكتور أبو اليزيد على المتيت : المرجع السابق ، ص ١٥٠ .
- (٢) الدكتور عبد الرانق السنهوري : المرجع السابق ، ص ٤٣٤ رقم ٢٥٣ ؛ الدكتور عبد الرحيم مامون : المرجع السابق ، ص ٥٠٥ ؛ الدكتور عبد السميم عبد الوهاب أبو الغير : المرجع السابق ، ص ١٨٥ ؛ الدكتور اسمامة عبد الله فايد : المقال السابق ص ٢٥٢ - ١٥٣ .

ومن المتفق عليه في الفقه والقضاء الفرنسيين أن القصد الجنائي في جريمة التقليد مفترض ، بمعنى أن تتحقق أحدي صور النشاط الاجرامي السابقة بعد قرينة تكفي في نفس الوقت للقول بتوافر القصد الجنائي ، وهذا يعني أيضاً أن حسن النية لا يفترض في مجال جريمة التقليد . ولكن هذه القرينة بسيطة تقبل إثبات العكس ، ويقع على عاتق الجنائي في هذه الحالة - إذا أراد نفي هذا القصد - إثبات حسن نيته لكنه تبرأ ساحتة من الاتهام الموجه إليه (١) . والقول بتوافر حسن النية من عدمه من إطلاقات محكمة الموضوع دون رقابة عليها من محكمة النقض طالما كان ذلك مبينا على أسباب معقولة (٢) .

---

Plaisant: propriété littéraire et artistique, juriss-classeur, fasc. 18 et 19; colombet: article précité No 128 etss; Desbois: droit d'auteur, op.cit., P. 881 et ss; Alain le Tarenc: Manuel de la propriété littéraire et artistique, 2e ed., Dalloz, Paris 1966 P. 147 No 149; Cass. Crim. 15 Mai 1934 D.H. 1934 P. 350; Cass.Crim. 8 Decembre 1954 B.C. No 377. (١)

Cass. Crim. 30 Mars 1944 J.C.P 1944 II 2731 observations R.L.; D. 1945 P. 247 et note H. Desbois,; Bouzat observations sous cass. crim. 28 fevrier 1956 R.S.C. 1956, P. 552 No 13. (٢)

## المطلب الثاني الجرائم الملحقة بجريمة التقليد

نصت على هذه الجرائم الفقرات ثانياً وثالثاً ورابعاً من المادة ٤٧ من قانون حماية حق المؤلف بعد تعديله بالقانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ وهي : جريمة إدخال مصنفات منشورة في الخارج ، وجريمة التعامل في المصنفات المقلدة ، وجريمة التقليد في مصر لمصنف منشور في الخارج أو التعامل فيه .

أولاً : جريمة إدخال مصنفات (برامج) منشورة في الخارج : جاء النص على هذه الجريمة في الفقرة ثانية من المادة ٤٧ كالتالي " من أدخل في مصر بقصد الاستغلال دون إذن المؤلف مصنفاً منشورة في الخارج مما تشمله الحماية التي تفرضها أحكام هذا القانون " .

والركن المادي لهذه الجريمة - مطابقاً على برامج الحاسوب الآلي - يتمثل في إدخال برنامج منشور في الخارج إلى مصر بدون إذن المؤلف . وفعل الأد خال يتحقق بأي سلوك يكون من شأنه عبور البرنامج المننشرة في الخارج الحدود السياسية لإقليم الدولة . ويستوي أن يكون من أدخل هذه البرامج مصرياً أم أجنبياً ، ويستوي دخولها بطريق البر أو البحر أو الجو ، ويستوي أن تدخل بصحبه الجانبي أم بطريق البريد أو الشحن لحسابه .

والمشرع يعاقب هنا على فعل الإدخال في ذاته مستقلاً عن أي نشاط آخر بشرط أن يكون ذلك بقصد الاستغلال أياً كانت صورة هذا الاستغلال أو شخص القائم به ، أي حتى ولو لم يتم هذا الاستغلال فعلاً بسبب الهلاك أو الضبط ، أو حتى ولو قام بهذا الاستغلال شخص آخر غير من أدخلها .

وعلى ذلك يستبعد من نطاق هذه الجريمة تصدير هذه البرامج إلى الخارج ، لأن التصدير إخراج وليس إدخال ، ولكن إذا خرجت بأى وسيلة ثم أعيد إدخالها مرة ثانية فإنها تخضع للتجريم .

ويشترط لتوافر الركن المادى أن تكون هذه البرامج منشورة فى الخارج سواء كان مؤلفها مصرىا أم أجنبىا . فإذا كان المؤلف مصرىا فإن برامجه المنشورة فى الخارج تتمتع بحماية قانون حماية حق المؤلف خروجا على مبدأ الأقليمية . أما إذا كان مؤلف هذه البرامج أجنبىا فلا تشملها حماية هذا القانون إلا إذا كانت محمية فى البلد الأجنبى المنشورة فيه ، وأن يشمل هذا البلد الأجنبى الرعایا المصريين بحماية مماثلة لبرامجهم المنشورة أو المعروضة لأول مرة فى مصر (المادة ٤٩ من قانون حماية حق المؤلف) .

كما يشترط أن يكون دخoliها بدون إذن المؤلف أو من يقوم مقامه . ويلاحظ أن المشرع فى هذا الصدد لم يتطلب أن يكون الأذن كتابيا ، كما إشترط فى جريمة التقليد السابق بيانها . ولهذا نعتقد أنه لا يشترط أن تكون موافقة مؤلف البرامج المنشورة فى الخارج والتى تدخل إلى مصر أن تكون كتابة ، إذ يمكن أن تكون موافقة شفوية صريحة أو ضمنية ، فإذا توافرت مثل هذه الموافقة لا ت构成 جريمة الإدخال .

والركن المعنوى لهذه الجريمة يتمثل فى القصد الجنائى . ويجب هنا أن يتوافر إلى جانب القصد الجنائى العام القصد الجنائى الخاص . فيجب أن يعلم الجانى أن ما يدخله فى مصر برامج منشورة فى الخارج وأن تتجه إرادته إلى فعل الإدخال . فإذا كانت قد دمت إليه فى حقائبها مثلًا دون علم منه ودخل بها إلى البلاد دون أن يعلم

بوجودها دون أن تصرف إرادته إلى إدخالها فلا يتوافر القصد الجنائي ولا تقام الجريمة .

ويجب أن يتوافر إلى جانب هذا القصد الجنائي العام السابق بيانه القصد الخاص وهو قصد الاستغلال ، أى أن يكون الجانى قد أدخلها إلى مصر بقصد الاستغلال التجارى مثل البيع أو التاجر ، أما إذا كان إدخالها بقصد الاستعمال الشخصى يختلف القصد الجنائي ولا تقام الجريمة .

والقصد الجنائي بنوعية الساقين مفترض فى هذه الجريمة مثلما رأينا فى جريمة التقليد . وهذا يعني أن تتحقق الركن المادى بعد قرينه على توافر هذا القصد ، وبعده للجانى إذا أراد أن يدفع عنه هذا الاتهام أن يثبت حسن نيته ، والأمر فى هذا متترك لمحكمة الموضوع دون رقابة من محكمة النقض .

ثانياً: جريمة التعامل فى المصنفات (البرامج) المقلدة :  
نصت على هذه الجريمة الفقرة ثالثاً من المادة ٤٧ بقولها يعاقب "من باع أو عرض للبيع أو للتداول أو للايجار مصنفاً مقلداً مع علمه بتقليده" .

والركن المادى لهذه الجريمة - مطبقاً على البرامج - توأم التعامل فى البرامج المقلدة . يوضح يمكن مقلداً إذا كانت مثالية للبرنامج الأصلى الذى يحميه القانون ، أى أن التقليد يقوم على محاكيه تsem فيها المثلثة بين الأصل والتقليد ، والعبارة فيه بأوجه الشبه لا يلتجئ العقلاء بحيث يمكن من شأنه أن يخدع به الجمهور فى المعاملات . ويختذل التقليد فى صور الاعتداء على حق من حقوق المؤلف التى بينها ملقاً جندي جريمة التقليد .

وقد نص المشرع على صور التعامل المجرم وهي البيع والعرض للبيع والتداول والإيجار للبرنامج المقلد . والبيع المجرم هنا هو الذي يتم بمقتضاه نقل حق استغلال البرنامج إلى المشتري مقابل ثمن معين وسواء كان هذا الاستغلال ينطوي على نشر أم استعمال أم ترجمة للبرنامج المقلد . ولا يشترط أن تتكرر عمليات البيع لتوافر الجريمة ، بل يكفي لقيامها عملية بيع واحدة .

أما العرض للبيع (١) فهو عبارة عن تقديم البرامج المقلدة بطريقة تتيح للجمهور العلم بها وتحثهم على شرائها ، أى مواعظ عن البرامج المراد بيعها . وتتوافر الجريمة في هذه الحالة بمجرد العرض للبيع فقط حتى ولو لم يتم البيع فعلا ، فالعرض للبيع سلوك مجرم إستقلالا . وقد أراد المشرع من تجريم العرض للبيع أنه يعاقب على الأفعال السابقة على البيع ذاته بحسبان أنه من الصعب ملاحقة الجناة في حالة البيع الفعلي ، فنص على معاقبة العرض للبيع على اعتبار أنه في الغالب مقدمه ضرورية للبيع ، بل إنه يفترض فيه أن هناك بيعا قد تم . ولا يشترط لتجريم العرض للبيع أن يتم هذا العرض في محل خاص مخصص لذلك ، بل يتصور هذا العرض في معرض عام تعرض فيه إلى جانب معروضات أخرى نماذج البرامج المقلدة لترويجها . ويأخذ حكم العرض للبيع الدعاية عن البرامج المقلدة في قائمة للمعروضات أو نشره لهذا الغرض .

أما التداول فيقصد به التصرف في البرنامج المقلد بمقابل أو بغير مقابل وسواء كان من شأن هذا التصرف نقل الملكية أم نقل حق

(١) أضاف المشرع العرض للبيع بالقانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ ، وهو بهذا يكون قد أنهى خلافا في الفقه حول دخول هذا السلوك في حظيرة للتجرم ، حيث لم يكن يشمله نص المادة ٤٧ قبل تعديلهما . حول هذا الخلاف الفقهي أنظر : الدكتور أبو اليزيد على المتيت : المرجع السابق ، ص ١٥٤ - ١٥٥ ؛ الدكتور عبد الرشيد مأمون : المرجع السابق ، ص ٥٠٣ ؛ الدكتور عبد السميع عبد الوهاب أبو الخير : المرجع السابق ١٧٨ وما بعدها ؛ الدكتور أسامة قايد : المقال السابق من ١٤٦ - ١٤٧ .

الاستغلال أم حق الانتفاع أو الاستعمال (مثل الهبة أو عاربه الاستعمال) .

ويقصد بالايجار تمكين مستأجر البرنامج المقلد من إستعمال مدة معينة مقابل أجرة معينة ، ويكتفى لتوافر الجريمة عملية استئجار واحدة .

ويلاحظ أن المشرع لم يجرم أفعال التصدير أو الشحن للبرامج المقلدة ، مع العلم أن هذه الأفعال تنطوى على خطورة مرتكبيها كما أنها تسبب أضرارا جسيمة بمؤلفي هذه البرامج " وبصناعة البرامج "بصفة عامة ، ولهذا يجب تدارك هذا النقض التشريعى (١) .

والركن المعنوى فى هذه الجريمة هو القصد العام فقط ، ويتوافر هذا القصد فى كل حالة يعلم فيها الجانى أن ما يبيعه أو يعرضه أو يتداول فيه أو يؤجره هو برنامج مقلد وأن تتجه إرادته إلى ذلك . فإذا إنفى لديه هذا العلم إنفى القصد الجنائى ولا تقوم الجريمة . والقصد الجنائى هنا مفترض أيضا بحيث يعتبر تحقق الركن المادى قرينة على توافره ، وعلى الجانى أن يثبت حسن نيته ، ولمحكمة الموضوع سلطة تقدير واسعة فى هذا الصدد دون رقابة عليها من محكمة النقض .

**ثالثا : جريمة التقليل فى مصر لمصنف (برنامج) منشور فى الخارج أو التعامل فيه :**  
نصت على هذه الجريمة الفقرة رابعا من المادة ٤٧ بقولها انه

(١) الدكتور أسامة عبد الله فايد : المقال السابق ، ص ١٤٨ . ونلتف الانتباه إلى أن المشرع جرم هذه الأفعال بالنسبة للمصنف المنشور فى الخارج والذى تم تقليله فى مصر (الفقرة رابعا من المادة ٤٨) من قانون حماية حق المؤلف ) وهذا يعني أن المشرع المصرى يحقق حماية أكثر للمؤلف الأجنبى من المؤلف المصرى .

يعاقب " من قلد فى مصر مصنفاً منشورة فى الخارج أو باعه أو عرضه للبيع أو للتداول أو للإيجار أو صدره أو شحنه للخارج مع علمه بتقليله " .

والركن المادى لهذه الجريمة يشمل التقليل فى مصر لمصنف منشور فى الخارج سواء كان مؤلفه مصرىاً أم أجنبىاً . وقد رأينا من قبل أن التقليل معاقب عليه بمقتضى الفقرة أولاً من المادة ٤٧ بقصد جريمة التقليل . ويستوى طبقاً للمادة ٤٩ من قانون حماية حق المؤلف أن يكون المصنف المعتدى عليه منشورة فى مصر أم فى الخارج ، واشترط المشرع لحماية مصنفى المؤلفين الأجانب المنشورة فى الخارج أن تكون محمية فى البلد الأجنبى المنشورة فيه وأن يطبق هذا البلد شرط المعاملة بالمثل لممؤلفات المصريين المنشورة فى مصر . وبهذا يكون النص فى الفقرة رابعاً من المادة ٤٧ على معاقبة من قلد فى مصر مصنفاً منشورة فى الخارج تكرار قد يكون المبرر الوحيد له هو أن المشرع أراد أن يحقق حماية أفضل للمؤلفين الأجانب المنشورة مصنفاتهم فى بلد أجنبى إذ أنه عاقب إلى جانب أفعال البيع والعرض للبيع والتداول والإيجار التي تطبق بالنسبة للمؤلفين الذين تنشر مؤلفاتهم فى مصر المصريين أم أجانب ، أفعال التصدير أو الشحن للخارج . أى أن المؤلف المصرى ( والأجنبى ) المنصور مصنفه فى مصر يتمتع بحماية أقل من المؤلف الأجنبى ( والمصرى ) الذى ينشر مصنفه فى الخارج ويقلد فى مصر .

وعلى أية حال فإن المشرع - طبقاً للفقرة رابعاً - يعاقب كل من قلد فى مصر مصنفاً منشورة فى الخارج سواء كان مؤلفه مصرىاً أم

مصرها . فلا يدخل في نطاق هذا النص التقليد الذي يتم في الخارج  
(١) ، ولا إدخال المصنف المقلد في الخارج إلى مصر (٢) .

ويتعاقب المشرع بالإضافة إلى التقليد بالتحديد السابق  
التعامل في هذا المصنف المقلد سواء عن طريق البيع أو العرض للبيع  
أو التداول أو الإيجار أو التصدير أو الشحن للخارج . ولا يختلف  
المقصود بالبيع أو العرض للبيع أو التداول أو الإيجار عما سبق أن  
حددها بقصد جريمة التعامل في المصنفات المقلدة .

ويقصد بتصدير البرامج المقلدة في مصر إخراجها من الحدود  
السياسية للدولة سواء كانت بصاحب المصدر أم لم تكون كذلك ،  
وسواء كان الشاحن يعلم بحقيقةها أم لم يكن يعلم ، إذ أن الفاعل  
الأصلي لجريمة في هذه الحالة هو من تم التصدير لحسابه أو هون من  
أمر به . كما أنه لا يدخل في بنيان هذه الجريمة الغرض الذي سوف  
تستخدم فيه هذه البرامج المصدرة .

ويتعاقب المشرع أيضا على فعل شحن البرامج المقلدة للخارج أيا  
كانت وسيلة الشحن ، إذ أن مجرد شحن هذه البرامج أى نقلها إلى  
خارج البلاد يعتبر جريمة يكون الفاعل الأصلي فيها هو الشاحن أو  
من أمر بالشحن ولا يدخل أيضا في بنيان هذه الجريمة الغرض الذي سوف  
سوف نستخدم فيه هذه البرامج المشحونة .

والركن المعنوي لجريمة هو القصد الجنائي العام فقط .  
ويتوافر هذا القصد في كل حالة يعلم فيها الجاني أنه يقلد برنامجا

- (١) إلا إذا كان التقليد واقتنا على مصنف لمؤلف مصرى منشور في الخارج  
فإنه يخضع لحماية قانون حماية حق المؤلف استثناء من مبدأ المليمية  
القوانين (المادة ٤٩ من قانون حماية حق المؤلف) .  
(٢) ولكن هذا الإدخال يتعاقب عليه طبقا لنص الفقرة ثانيا السابق  
دراستها باعتباره مكونا لجريمة إدخال مصنفات منشورة في الخارج .

منشوا في الخارج بدون وجه حق أو يعلم أنه يتعامل في هذا البرنامج المقلد وأن تتجه إرادته إلى ذلك . فإذا انتفى لديه هذا العلم أو تلك الإرادة يتخلل القصد الجنائي ولا تقويم الجريمة . والقصد الجنائي في هذه الجريمة مفترض كذلك ، أي أن مجرد تحقق ركناها المادي يعد قرينة على توافر هذا القصد . وعلى الجانى أن يسعى إلى اثبات حسن نيته إذا أراد نفي التهمة عنه . وتقدير توافر حسن النية من عدمه يخضع لتقدير قاضى الموضوع دون رقابة محكمة النقض .

### المطلب الثالث العقوبات

قرر المشرع عقوبة موحدة لكل جريمة من الجرائم السابقة . وهذه العقوبة تنقسم إلى عقوبة أصلية وعقوبات تكميلية . ويلاحظ بصفة عامة أنه وإن كان الشروع متصور بالنسبة لهذه الجرائم إلا أنه غير معاقب عليه بنص خاص لأن العقوبة المقررة لهذه الجرائم في جميع الأحوال عقوبة جنحة ، والقاعدة العامة تقضي بأن لا يعاقب على الشروع في الجنح إلا بنص خاص .

#### أولاً : العقوبة الأصلية :

نص المشرع على عقوبة الجريمة في صورتها البسيطة ، كما حدد هذه العقوبة في صورة الجريمة المشددة .

#### أ- عقوبة الجريمة البسيطة :

هذه العقوبة - كما حددها المشرع في الفقرة الأولى من المادة ٤٧ بعد تعديليها بالقانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ - هي العبس بين حدود الأدنى والأقصى أي الذي لا يقل عن أربع وعشرين ساعة ولا يزيد على ثلاثة سنوات ، ولغرامة التي لا يقل حددها الأدنى عن خمسة

آلاف جنيه ولا يزيد حدها الأقصى على عشرة آلاف جنيه ، أو إحدى هاتين العقوبتين (١) . ويتضمن من تحديد العقوبة على النحو السابق أن المشرع منح القاضي سلطة تقديرية واسعة في التطرق بها حسب ظروف المتهم الشخصية وظروف ارتكاب الجريمة ، إذ يجوز له أن يقضى بالحد الأدنى للغرامة وحدها وهو خمسة آلاف جنيه أو الحد الأدنى للحبس وحده وهو أربع وعشرون ساعة . كما يملك أن يحكم بالحد الأقصى للغرامة وهو عشرة آلاف جنيه أو الحد الأقصى للحبس وهو ثلاث سنوات . كما يستطيع الحكم بهاتين العقوبتين معاً سواء في حدودهما الأدنى أو الأقصى أو فيما بين هذين الحدين .

#### ب- عقوبة الجريمة المشددة :

نص المشرع على ظرفين مشددين تشدد فيما العقوبة الصلبة مما تعدد المصنفات محل الجريمة والعود .

#### ١- تعدد المصنفات (البرامج) :

نص المشرع في الفقرة السادسة من المادة ٤٧ بعد تعديليها على أن " تتعدد العقوبة بتنوع المصنفات محل الجريمة " . وهذا الظرف المشدد لم يكن منصوصاً عليه من قبل ، وأضافة القانون رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٢ .

ويعني تطبيق هذا الظرف أنه إذا وقع التقليد أو الادخال أو العرض للبيع أو البيع .... على أكثر من مصنف تعدد العقوبات بتنوع هذه المصنفات . وقد خرج المشرع بهذا النص عن سياسة التجريم والعقاب المألفة في حالة الجريمة المتتابعة للأفعال والتي يعتبرها من الناحية القانونية بمثابة فعل أو سلوك واحد لجريمة واحدة ، وتستحق تبعاً لذلك لعقوبة واحدة على الرغم من تعدد

(١) كانت هذه العقوبة قبل تعديليها ضئيلة جداً إذ كانت الغرامة التي لا تقل عن عشرة جنيهات ولا تزيد على مائة جنيه .

الأفعال في الواقع وعلى الرغم من أن كل فعل منها يعتبر مكوناً جريمة . مثل ذلك ضرب المجنى عليه عدد من الضربات ، وتزييف عدة قطع من النقود ، وسرقة محتويات منزل على دفعات ، فعلى الرغم من تعدد الضربات وتعدد الجرائم تبعاً لذلك في المثال الأول ، وتعود أفعال التزييف وما يقابلها من تعدد جرائم التزييف وتعد أفعال السرقة وما يقابلها من تعدد جرائم السرقة ، فإن المشرع ينظر إلى هذه الأفعال على أنها جريمة واحدة ويقرر لها عقوبة واحدة وهي عقوبة جرائم الضرب والتزييف والسرقة (١) .

من هذا يتضح أن المشرع قد خرج على القاعدة السابقة عندما نص على تعدد العقوبة بتعدد المصنفات التي وقعت عليها الجريمة ، أي أنه ينظر إلى كل اعتداء من نوع واحد على أكثر من مصنف مكوناً لجريمة مستقلة تتعدد بتعدد المصنفات التي تقع عليها ، فتتعدد جرائم التقليد بتعدد المصنفات التي تقع عليها وتتعدد جرائم الادخال بتعدد المصنفات التي يتم إدخالها وتتعدد جرائم التعامل بتعدد المصنفات محل التعامل وهكذا (٢) . ويطبق على تعدد العقوبة في هذا الصدد القواعد العامة في تعدد العقوبات المنصوص عليها في المواد ٣٣ و ٣٦ و ٣٧ من قانون العقوبات .

## ٢ - العود:

شدد المشرع العقوبة في حالة العود ورفعها إلى الحبس والغرامة التي لا تقل عن عشرة آلاف جنيه ولا تزيد على خمسين ألف

(١) الدكتور محمود نجيب حسني : شرح قانون العقوبات - القسم العام ، الطبعة الرابعة ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٧٧ ص ٣٤٩ وكذلك المؤلفات والأحكام القضائية التي أشار إليها سعادته ، ويرجع أيضاً إلى المؤلفات الأخرى في القسم العام لقانون العقوبات في هذا الخصوص .  
(٢) كانت هذه العقوبة قبل تعديلها هي العبس مدة لا تزيد على ثلاثة أشهر والغرامة التي لا تزيد على ثلثمائة جنيه أو بحدى مائتين العقوبيتين .

جنيه (١) . ويبدو تشديد العقوبة في حالة العود أن المشرع رفع أولاً مقدار الغرامة بأن جعل حدها الأدنى عشرة آلاف جنيه وحدما الأقصى خمسين ألف جنيه ، وحرم القاضي ثانياً من سلطته التقديرية في الحكم بأى من العقوتين الحبس أو الغرامة والزامه بضرورة الجمع بينهما .

ويستفاد من النص على حالة التشديد السابقة أن المشرع يتطلب ارتكاب الفاعل لجريمة أو جرائم أخرى مماثلة للجريمة السابقة ، أي أن العود المطلوب توافره كظرف مشدد هو العود الخاص طبقاً للقواعد العامة المنصوص عليها في المادة ٤٩ من قانون العقوبات (٢) .

### ثانياً : العقوبات التكميلية :

هذه العقوبات هي المصادر ونشر ملخص الحكم والغلق .

#### أ - المصادر :

جاء النص على هذه العقوبة في المادة ٨٤٧ بعد تعديليها بالقانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٩٢ حين قالت " وفي جميع الأحوال تقضى المحكمة بمصادرة النسخ المقلدة والأدوات المستخدمة للتقليد ، وينشر ملخص الحكم الصادر بالادانة في جريدة يومية واحدة أو أكثر على نفقة المحكوم عليه " . ويقصد المشرع من عباره " وفي جميع

(١) وهذه الحالة ليست الاستثناء الوحيد على سياسة المشرع السابقة ، إذ أنه قد نص في قانون التأمين الاجتماعي رقم ٧٩ لسنة ١٩٧٥ على تحدى الغرامة بقدر عدد العمال الذين لم يتم رتب العمل بالاشتراك في الهيئة منهم (تمواد ١٨١ ، ١٨٢ ، ١٨٣) ، كما نص قانون العمل رقم ١٣٧ لسنة ١٩٨١ على تعدد الغرامة بتعدد العمال الذين لم يتم تعينهم بالأسلوب الذي حدده المادتين ٢٤ ، ١٦٨ أو الذين يتم تعيينهم مدة تتجاوز ساعات العمل المحددة في هذا القانون (المادة ١٧٢) .

(٢) الدكتور أو اليزيد المنيت : المرجع السابق ، ص ١٥٧ ؛ الدكتور عبد الرشيد مامون : المرجع السابق ، ص ٥٠٩ ؛ الدكتور عبد السميم أبو الغير : المرجع السابق ، ص ١٩٠ .

الاحوال " أن يكون الحكم بالمصادرة بالنسبة لجميع الجرائم سواء فى صورتها البسيطة أم المشدة ، ولا نعتقد أن هذه العبارة يمكن أن تحمل على أن المشرع تقدّم الحكم بها حتى في حالة الحكم بالبراءة ، لأن النص على المصادرة ورد بالفقرة الثامنة التي نصت عليها وعلى نشر ملخص الحكم الصادر بالادانة في نفس الوقت ، ولهذا لا تقتضى بالمصادرة إلا إذا كان الحكم صادراً بالادانة . ويتبين من النص السابق أيضاً أن المصادرة وجوبية يجب على القاضي النطق بها في حكمه ، فإن لم يفعل كان حكمه معيناً مستوجباً نقضه للخطأ في تطبيق القانون .

وتقع المصادر على النسخ المقلدة والأدوات المستخدمة في التقليد أياً كان مالكها . والمشرع بتعديلاته أحکام المصادر على النحو السابق يكون قد إستجاب لرأي الفقه من ناحية ، وإلى جعل الحكم بها يتفق مع التواعد العامة التي نصت عليها المادة ٣٠ من قانون العقوبات من ناحية أخرى (١) .

#### بـ- نشر ملخص الحكم :

جاء النص على هذه العقوبة في الفقرة الثامنة السابقة ، ويقصد بهذه العقوبة التشهير بالمحكوم عليه والتأثير على سمعته الأدبية والمالية ، وهي لذلك عقوبة ماسة بالشرف والاعتبار . ويجب أن يصدر الحكم بها على أن يتضمن نشر ملخص الحكم الصادر بالادانة في جريدة يومية واحدة أو أكثر على نفقة المحكوم عليه . ونشر الحكم على النحو السابق عقوبة تكميلية وجوبية (٢) يجب القضاء بها في كل حالة يصدر فيها الحكم بالادانة ، حتى ولو كان هذا الحكم صادراً بوقف التنفيذ .

(١) وكانت عقوبة المصادر قبل تعديلها جوازية ، كما كانت لا تقع على كل الأدوات المستخدمة في التقليد حيث كانت تاصره على الأدوات المخصصة للنشر غير المشرع التي لا تصلح إلا لهذا النشر .

(٢) كانت هذه العقوبة قبل تعديلها جوازية .

جـ - الفلق :

نصت الفقرة الأخيرة من المادة ٤٧ على أنه " يجوز للمحكمة عند الحكم بالادانة أن تقضى بغلق المنشآة التي إستغلها المقلدون أو شركاؤهم في إرتكاب أحد الأفعال المشار إليها مدة لا تزيد على ستة أشهر " . والغلق - كما يستفاد من النص السابق - عقوبة تكميلية جوازية ، يجوز للقاضي الحكم بها عند الحكم بالادانة . ويقصد بهذه العقوبة منع المحكوم عليه من ممارسة ذات العمل الذي كان يمارسه قبل الحكم بهذه العقوبة عليه ، والغاية منها هي عدم السماح للمحكوم عليه من الاستعانة مرة أخرى بظروف العمل في المنشآة وارتكاب جرائم جديدة . وهذه العقوبة لم تكن موجودة من قبل إلا في حالة العود إلى ارتكاب الجريمة فقط ، وجاء القانون رقم ٢٨ لسنة ١٩٩٢ معدلا هذه العقوبة فأجاز النطق بها في جميع الأحوال سواء في صد الجريمة البسيطة أو المشددة . ويرد الحكم بالغلق على كل منشأة استغلها المقلدون أو شركاؤهم أيا كان المالك لتلك المنشآة طالما ثبت أنها إستغلت في إرتكاب الجريمة . وفي جميع الأحوال لا يجوز أن تزيد مدة الغلق عن ستة أشهر (١) .

(١) كان النص السابق قبل تعديله يجيز عقوبة الغلق في حالة العود فقط ، وكانت عقوبة الغلق في هذا النص غير محددة المدة إذ جاء فيه " لمدة معينة أو نهائياً" .

## الفصل الثاني الحماية الجنائية للبرامج من خلال جرائم الأموال

عرضنا فى الفصل السابق الحماية الجنائية لبرامج الحاسوب من خلال حق المؤلف ، ووجدنا أنه لكي تتمتع البرامج بتلك الحماية يجب أن يتوافر فيها شروط المصنف المحمى وأهمها شرط الابتكار ، وأن يتحقق الاعتداء عليها أحد النماذج الاجرامية السابق بيانها . فإذا تخلف شرط الابتكار أو إذا لم يتوافر أحد أركان الجرائم السابقة يفقد البرنامج حمايته الجنائية من خلال حق المؤلف ويصبح البحث عن سبيل آخر للحماية أمرا لا مفر منه . ولما كان قانون العقوبات المصرى لا يتضمن نصوصا خاصة لحماية برامج الحاسوب مثل تلك التى نصت عليها بعض الدول وبصفة خاصة المتقدمة منها فى مجال صناعة واستغلال الحاسوب الآلية ، فإن البحث عن تلك الحماية يكون من خلال الجرائم التقليدية المنصوص عليها فى قانون العقوبات . ومن المعلوم الآن أن الاستثمار فى مجال الحاسوب له شأن عظيم ، فالبرامج أصبحت لها صناعة وأصبح لها سوق مثل أى سلعة ، وأصبحت مصدرا للثروة لا يستهان به فى مجال الاستثمار ، ومن هنا تبرز جدوى الاستعانة بالجرائم التقليدية لتوفير نوع من الحماية الجنائية لهذه البرامج . ولكن يلاحظ على هذه الجرائم أن المشرع لم يكن فى ذهنه وقت وضع النصوص الخاصة بها هذا النوع من الاستثمار الجديد وهو البرامج . وعنا تكمن مخاطر المحاولة ، لأن القانون الجنائى له مبادئ وأصوله وعلى رأسها مبدأ شرعية الجرائم والعقوبات والذى يتفرع عنه مبدأ التفسير الضيق أو المحدد ومبدأ حرط القياس فى مجال التجريم . فهل نستطيع من خلال النصوص الحالية والنماذج الاجرامية التقليدية أن نحقق حماية جنائية لبرامج الحاسوب دون الاطاحه بالمبادئ الراسخة التى يرتكز عليها القانون الجنائى والتى من خلالها تتحقق حماية حقوق الأفراد وحربياتهم .

وصور الاعتداء على البرامج عديدة لعل أهمها ما يمكن أن نوجبه من خلال جرائم الاعتداء على الأموال (١) ، وبصفة خاصة جرائم السرقة والنصب وخيانة الأمانة والاحفاء والتغريب والاتلاف . وهذه الجرائم رغم اختلاف النشاط الاجرامي بالنسبة لكل منها (الفصل الثاني) إلا أنه يجمعها أنها تقع على موضوع واحد هو مال منقول مملوك للغير باستثناء جريمة التغريب والاتلاف التي يمكن أن تقع على عقار أو منقول (المطلب الأول) . فهل يتواتر هذان الأمران بالنسبة لبرامج الحاسوب ؟ (٢)

### المطلب الأول موضوع جرائم الأموال وبرامح الحاسب

لكي تكون هذه البرامج مهلا لجرائم الأموال السابق الاشارة إليها يجب أن يصدق عليها وصف المال أولا وأن تدخل ضمن نصوص التجريم ثانيا .

#### أولا : مدى اعتبار البرنامج مالا :

المال - طبقا لنص المادة ١٧٨٦ من القانون المدني - هو " كل شئ غير خارج عن التعامل بطبيعته أو بحكم القانون " . والشرع فى نظر القانون هو كل ما يصلح أن يكون مهلا لحق من الحقوق المالية . فالشرع غير المال . المال هو الحق الذى تبرد على الشئ أو هو الحق ذو

(١) يمكن أن تكون البرامج موضوعا لجرائم أخرى مثل جرائم الاعتداء على الأسرار التجارية أو الصناعية أو أسرار الدفاع الوطنى أو سر المهنة . ومثل هذه الجرائم لا تحتاج إلى بحث خاص ، بل تخضع البرامج بشانها لما تخضع له جرائم إنشاء الأسرار بصفة عامة وعلى وجه الخصوص مدى اعتبار المعلومات التى تضمها هذه البرامج سرا من الأسرار التى تتصل بموضوعها لهذه الجرائم .

(٢) لا يشير توافر الركن المعنوى لهذه الجرائم إذا وقعت على البرامج مشاكل خاصة ، وبذلك نكتفى بهذه الاشارة للتاكيد على أن أيها من هذه الجرائم لا يقوم فى حق مرتكبها إلا بتواتر هذا الركن إلى جانب الركن المادى الذى تتعرض له بالدراسة فى هذا الفصل .

القيمة المالية ، والشئ هو محل الحق (١) . وتنقسم الأشياء إلى أشياء مادية وأشياء غير مادية أو معنوية . وجرى العمل على تقسيم الأموال إلى أموال مادية وأموال غير مادية أو معنوية (٢) ، علماً بأن الأموال من وجهة النظر التقليدية لا ترد إلا على أشياء مادية ، والتي كانت الأكثر عدداً في الماضي وكانت الأشياء غير المادية قليلة العدد . ولهذا كان تعريف المال في صدد جرائم الأموال بأنه كل شئ مادي يصلح لأن يكون محلاً لحق من الحقوق المالية . ولكن مع التطور إزدادت الأشياء المعنوية عدداً وتتفوق بعضها في قيمتها على الأشياء المادية مما يستدعي الأمر إلى إعادة النظر في حصر الأموال على الأشياء المادية وحدها والبحث عن معيار آخر غير طبيعة الشئ الذي يرد عليه الحق المالي حتى يمكن إسباغ صفة المال على الشئ المعنوي . ومن هذه الأشياء المعنوية ذات القيمة الاقتصادية العالمية ببرامج الحاسوب الآلى . وهذه البرامج تكون عادة مثبتة على دعمه أو حامل Support مثل الأقراص أو الشراطط الممغنطة من البلاستيك أو الورق المقوى أو أي مادة أخرى . والبرنامج مستقل عن دعمته لا جدال في أنه شئ معنوي وبالتالي لا يصدق عليه وصف المال طبقاً للتحديد التقليدي السابق الذي يشرط أن يكون محله شيئاً مادياً . أما إذا سجل البرنامج أو نقش على دعمته فإن تلك الدعامة بما عليها من برامج تصلح لأن تكون محلاً لجرائم الأموال على الرغم من أن الدعامة منفصلة عن البرنامج تعتبر ضئيلة القيمة فإذا ما قيست بقيمة البرنامج ، وعلى الرغم أياً من أن الاعتداء عليها ليس غاية في ذاته ، وإنما الباعث على ذلك هو البرنامج نفسه لا دعمته ، ومع ذلك لا تأثير لهذه البواعث في القانون الجنائي ، ويعتبر الاعتداء على تلك الدعامة في هذه الحالة أنه قد وقع على شئ ملدي مما يصلح

(١) الدكتور عبد الرانق السنهوري : المرجع السابق ، الجزء الثامن ص ٦ ، ٩

(٢) على الرغم من أن الأموال حقوق ، والحقوق جمِيعاً (عينية أو شخصية أو ذهنية) بطبيعتها معنوية ، أي غير مادية . انظر الدكتور عبد الرانق السنهوري : المرجع السابق ، ص ٢٧٤ - ٢٧٥ .

تكييفه حسب النشاط الاجرامي باحدى جرائم الاموال التي يتطابق نمودجها مع هذا النشاط .

اما حيث يقع الاعتداء على البرنامج مستقلا عن دعامته ، فإن الأمر يختلف ، حيث يكون قد وقع على شئ معنوى ، هذا الشئ المعنوى لابد وأن تثبت له صفة المال أولا حتى يمكن البحث بعد ذلك في مدى وقوع جرائم الاموال عليه .

والبرنامج هو - كما بينا في مقدمة هذه الدراسة - مجموعة الأوامر والتعليمات التي تكتب بلغة معينة والتي تصدر من الإنسان إلى الآلة أى أن البرنامج في جوهره معلومات . والمعلومات تعبر يأخذ شكل رسالة يمكن نقلها من خلال وسيلة معينة أو علامة مترافق عليها نقل هذه الرسالة الى الغير ، أو هي أحد عناصر المعرفة التي يتصل بها الغير من خلال وسيلة مناسبة لنقلها أو تسجيلها أو معالجتها (١) . والمعرفة فكرة عن شئ ، أى أن الفكرة تسبق المعلومة التي تحمل بعد ذلك إسم المعلومة إذا تم إرسالها للغير بوسيلة معينة . والفكرة في ذهن صاحبها ليس لها نظام قانوني ، مثل النية في الزمن لا يعقب عليها القانون الجنائي قبل أن تتحول إلى بدء في التنفيذ . فالمعلومات إذن مجموعة من الأفكار تمثل تعبيرا يأخذ شكل رسالة يمكن للغير أن يدركها على صورة من الصور سواء عن طريق نقلها أم حفظها أم معالجتها (٢) . والمعلومات التي يتكون

(١) H. Groze et Y. Bismut: droit de l'informatique, Economica, Paris 1986 P. 20-21; R. Gassin: La protection pénale d'une nouvelle "Universalité de fait" en droit Français, les systèmes de traitement automatisé de données, commentaire de la loi No 88 - 19 du 5 janvier 1988 relative à la fraude informatique, Act. Legis. Dalloz. 1988 P. 14 et ss.

دكتور محمد فتحى عبد الهادى : مقدمة فى علم المعلومات ، مكتبة غريب، القاهرة ١٩٨٤ ص ١١ وما بعدها .

(٢) P. Catala : Ebauche d'une theorie juridique de l'information D. 1984 P. 87.

منها برنامج الحاسب هي معلومات تمت معالجتها وأصبحت دمويا "وشفرات" لا يمكن للإنسان العلم بها إلا من خلال الآلة واتساع تشغيلها .

هذه المعلومات صادرة عن صاحبها ، أي أنها ترتبط بشخصيته . فهو الذي فكر فيها وماذا يعني أنها من الحقوق الاصحية بشخصية صاحبها ، وهذه المعلومات ذاتها هي موضوع هذا الحق ، ومن خصائصها أنها تنقل لأن من طبيعتها القابلية للانتقال ؛ وهذا يعني أن هناك طرقا آخر يستقبل هذه المعلومات ، شخصا واحدا أو أشخاص متعددين لا يهم (١) . ومن هنا تنشأ علاقات محورها المعلومات : إما بينها وبين صاحبها وإما بين صاحبها والغير . فالمعلومات باعتبارها نتاجا ذهنيا لمن يعطيها شكل المعلومة ينشأ عنها علاقة مثل تلك التي تنشأ بين المالك وبين ما يملك فيكون له نقلها وايداعها وحفظها وتاجيرها وبيعها ، كما تولد وتتغير وتنتهي حقوق عليها ، وهذه كلها تصرفات معروفة في القانون الخاص . وإذا نظرنا إليها من زاوية الإرسال فهي تقبل النقل ، ومن هذه الزاوية تنشأ علاقات بين صاحبها وبين من يستقبلها . ولكن السؤال هو : هل من توجد تحت يده هذه المعلومات يحق له إلا ينقلها إلى الغير ؟ وعلى العكس من ذلك هل يجوز لمن يريد الحصول عليها أن يطالب بها باعتبارها من عناصر المعرفة المسلم بها لكل شخص على أساس الحق في المعرفة ؟ . أي أنها أمام تنازع بين حقين حق على المعلومات وحق في المعلومات . هذا التنازع يمكن فضه على أساس أن الحق في المعلومات يتوقف نطاقه عند حد المعلومات العامة التي لا تعكس الرأي الشخصي لصاحبها ولا ترتبط بشخصه مثل حالة الطقس ودرجات الحرارة والأخبار العامة . أما الحق على المعلومات يبدأ بالنسبة لتلك التي

تعكس شخص صاحبها أو ترتبط بشخصه ، ومن أمثلة هذه المعلومات برامج الحاسوب الآلى .

هذه البرامج ترتب حقوقا لصاحبيها وتخوله ابرام عقود متعلقة بها مثل عقد الاجار والحفظ والبيع أو أي صورة أخرى من صور الاستغلال لأن من خصائصها القابلية للانتقال . كل هذه التصرفات والحقوق هي التي دفعت جانبها من الفقه - بحق - إلى القول بأن المعلومات مال ليس فقط لوجود علاقة الابوة أو النسب بينها وبين صاحبها ، وليس فقط لأن لها حقا استثماريا خاصا عليها ، وإنما أيضا لأنها تعتبر قيمة اقتصادية ، فهي تطرح في السوق للتداول مثلها في ذلك مثل أي سلعة ، ولها سوق تجاري يخضع لقوانين السوق الاقتصادية (١) .

وإذا كان الفقه التقليدي قد يستبعد المعلومات من طائفة الأموال على أساس أنها غير مادية ، أي أن عدم مادية المعلومات هو الذي أدى إلى عدم الاعتراف لها بصفة المال ، فإن الفقه الحديث يرى على العكس أن المعيار في اعتبار الشئ مالا ليس على أساس ماله من كيان مادي وإنما على أساس قيمته الاقتصادية ، وأن القانون الذي يرفض إساغ صفة المال على شئ له قيمة اقتصادية هو بلا جدال كما قال الاستاذ كاربونيه Carbonnier قانون ينفصل تماما عن الواقع (٢) . يضاف إلى ما سبق أن تحديد مفهوم الشئ أو المال - كما قال الاستاذان Planiol et Ripert - نابع من الذهن وليس من طبيعة هذا الشئ (٣) ، ولهذا يكون مقبولا أن يكون موضوع المال

Catala : article Precité.

(١)

J. Carhonnier: droit civil P.U.F. Paris 1973 T.3 Les biens No 17, 18 P. (٢)  
54 et ss.

M. Planiol et G. Ripert: traité pratique de droit civil Français L.G.D.  
J. Paris 1926 T. 3 Les biens No 50 P. 55-56. (٣)

شيئاً غير مادي متى كانت له قيمة اقتصادية ويستحق الحماية القانونية . ولما كانت البرامج في جوهرها معلومات معالجة بطريقة ما ولها قيمة إقتصادية ، فإنه يجب معاملتها على أنها مال (١) . يؤكّد هذا المعنى أن المشرع الحديث يعترف لصاحب هذه المعلومات بما يطلق عليه الحق في الملكية الذهنية أو الأدبية ، ولو لا أن المعلومات مال ما كان المشرع يستطيع التسلیم لها بهذا الحق . وإذا كانت طبيعة هذه الملكية محل نقهي (٢) ، فإنها على كل حال نوع من الملكية أو الحق الذي لصاحبها في القليل الحق في إحتكار استغلال هذا المال غير المادي أي المعلومات والتي منها برامج الحاسوب الآلي .

وهكذا فإن اعتبار المعلومات مال قابل للتملك أو الاستغلال على النحو السابق يزيل من أمامنا عقبة كبيرة تسمح لنا بإضافة هذا النوع من الأموال إلى مجموعة الأموال القائمة التي يحميها القانون الجنائي من الاعتداء عليها ، والتي تتمثل في ضرورة أن يكون المال موضوع جرائم الاعتداء على الأموال يصدق عليه وصف الشيء المنقول المملوك للغير (٣) . وإذا كانت المعلومات شيئاً منقولاً مملوكاً للغير إلا أنها شئ غير مادي أي شئ معنوي ، فهل يدخل برامج الحاسوب إستناداً إلى هذه الصفة تحت مفهوم الشيء الذي يصلح محل جرائم الأموال ؟

---

(١) M. Vivant: à propos de bien informationnel, J.C.P. 1984 I. doc. 3132; Pour le même auteur: informatique et propriété intellectuelle J.C.P. 1984 I. doc 3169.

(٢) الدكتور عبد الرحيم مامون : المرجع السابق ، ص ٢٢ وما بعدها .

(٣)

M.-P. Lucas de Leyssac: une information seule est-elle susceptible de vol ou d'autre atteinte juridique aux biens? D. 1985 P. 43; A. Bensoussin: le vol des programmes et des fichiers, un grand malentendu, Expertise 1981 P. 15.

## ثانياً : مدى اعتبار البرنامج من الأموال في صدد جرائم الأموال :

تنص المادة ٣١١ عقوبات مصرى فى باب السرقة على أن "كل من إختلس منقولا مملوکا لغيره فهو سارق" وتنص المادة ٣٧٩ من قانون العقوبات الفرنسي على أن السرقة هي إختلاس شئ مملوك للغير بطريق الغش . وقد استقر القضاء والفقه الفرنسي والمصرى منذ فترة طويلة فى تفسيره للنصيين السابقين على أن فعل الإختلاس فى السرقة يجب أن يرد على شئ مادى أو مال مادى ، وهذا يعني أن السرقة لا تقع إلا على شئ ذى كيان مادى ملموس . ومن ثم لا تصلح الأفكار والأراء والابتكرات لأن تكون محلا لهذه الجريمة لأنها ليست أشياء مادية بل هي أموال معنوية . واستنادا إلى هذا التفسير فإن ببرامج الحاسوب الآلى تخج من عدد الأشياء التي تصلح لأن تكون محلا للجريمة . أما إذا أفرغت هذه البرامج على دعame فإن هذه الدعامة هي التي تصلح لأن تكون محلا للاختلاس أي أنه هنا (أى الإختلاس) يقع على شئ مادى .

ولكن ما استقر عليه القضاء والفقه يفسره أولا الظروف والوقت الذى وضعت فيه نصوص السرقة حيث كانت الأموال المعنوية قليلة العدد والقيمة ، وأن الحماية الجنائية وقتئذ كانت مركزة على حماية الأموال المنقوله المادية التي كانت لها فى هذا الوقت قيمة كبيرة تفوق قيمة بعض العقارات . وثانيا أن الأشياء المعنوية الجديدة ، والتي زاد عددها مع التطور ، وزادت قيمتها الاقتصادية حتى أن بعضها فاق الأموال المادية المنقوله والعقارية على السواء ، هذه الأشياء لم تكن فى ذهن المشرع وقت وضع النصوص السابقة .

ويع ذلك فإن تلك النصوص ذاتها لا تحول من حيث المبدأ إمكانية وقوع السرقة على شئ معنوى أي غير مادى . فهذا نص المادة ٣١١ عقوبات مصرى لم يشر لا من قريب ولا من بعيد إلى الشئ أو

المال محل السرقة ، مما يعني أن طبيعة هذا المحل لا يرد عليها أى قيد أو تخصيص من المشرع ويستوى لديه وبالتالي أن تقع السرقة على أشياء مادية أو معنوية (١) . أما نص المادة ٣٧٩ عقوبات فرنسي فقد ذكر المشرع كلمة "شي" Chose مطلقة دون قيد ودون أن يصف هذا الشيء بأنه مادي أو مجسم ، وهذا يعني أن المشرع الفرنسي لم يقتصر محل السرقة على الأشياء المادية وحدها وإنما يشمل هذا المحل مطلق الأموال أو كل عناصر الذمة المالية حتى ولو كانت هذه الأموال أو العناصر غير مادية طالما تقبل الاختلاس (٢) .

وعدم تحديد طبيعة الشيء محل السرقة هو الذي دفع القضاء وأيده الفقه - إلى القول بامكانية إختلاس التيار الكهربائي على الرغم من أنه ليست له طبيعة مادية (٣) . وان كانت في نظر البعض

(١) الدكتورة مدي حامد قشقوش : جرائم الحاسوب الالكتروني في التشريع المقارن ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٩٢ ص ٦٥ - ٦٦ .

(٢) R. Merle et A. Vitu: traité de droit criminel, cujas 1982 droit pénal special per A. Vitu. No 2213 P. 1801 et ss, No 2215 P. 1802 et ss.

(٣) انظر بالتفصيل حول إختلاس الكهرباء إلى جانب مؤلفات القسم الخاص لقانون العقوبات باب جريمة السرقة ، الدكتور مراد رشدي : النظريّة العامة للاختلاس في القانون الجنائي الطبيعة الا ولئن ، مكتبة نهضة الشرق ، القاهرة ١٩٧٦ ص ٤٠ وما بعدهما والمراجع المشار إليها في هذا الصدد . وذهب رأى في الفقه إلى أنه ينبغي التمييز بين صورتين ، الأولى إذا كان تحريك القوى الطبيعية (مثل الضوء ، العрагة ، البرودة) للاستفادة مرجعه فعل الجاني عندما وقع منه : إختلاساً مكوناً للركن المادي في جريمة السرقة ، لأن القاعل وان كان قد انتفع بها إلا أنه حتى يتسير له هذا الانتفاع قد أتى فعلاً سابقاً هو إختلاس التيار الكهربائي الذي أوصله إلى الاستفادة من تلك القوى . والصورة الأخرى إذا كان المالك هو الذي حرّك القوى الطبيعية فاستفاد منها شخص آخر فالامر لا جريمة فيه ، لأن المالك لم ينقص من ماله شيء وسيان لديه إن استفاد غيره من تلك القوى أو لم يستفاد . إذنأخذ المنفعة على هذه الصورة لا يعده جريمة . الدكتور حسن صادق المرصفاوي : المرصناوي في قانون العقوبات الخاص ، منشأة المعارف ، الاسكندرية ١٩٩١ ص ٢٨٩ - ٢٩٠ . وقد قضت محكمة النقض المصرية بان وصف المتقول لا يقتصر على ما كان جسماً متميزاً قابلاً للوزن طبقاً لنظريات الطبيعة ، بل هو طبقاً لأحكام القانون المدني - كل شيء ذي قيمة يمكن تملكه وحيازته ونقله ، وهذه الخصائص =

لا تصل إلى حد اعتباره شيئاً معنوياً (١) . وهذا يكشف عن تحول في القضاء والفقه عن تحديده السابق لمحل السرقة وقوله في البداية أنه يجب أن يكون شيئاً مادياً ، هذا التحول ما كان يمكن أن يستقر على النحو الذي إنتهى إليه منذ أكثر من قرن من الزمان لولا أن نصوص التجريم تسمح به . وفي نفس الاتجاه قضت محكمة النقض بمناسبة سرقة خط تليفوني " أنه " لما كان من المقرر أن السرقة هي إختلاس منقول مملوك للغير . والمنقول في هذا المقام هو كل ما له قيمة مالية يمكن تملكه وحيازته ونقله بصرف النظر عن ضاللة قيمته ما دام انه ليس مجرد من كل قيمة . كما أنه لا يقتصر وصف المال المنقول على ما كان جسماً متميزاً قابلاً للوزن وفقاً لنظريات الطبيعة ، بل هو يتناول كل شئ مقوم قابل للتملك والحيازة والنقل من مكان إلى آخر" (٢) . وحاصل وقائع هذا الحكم أن الجاني

= متوافرة في الكهرباء أذ لتيارها قيمة مالية يمكن ضبطه وحيازته ونقله من حيث إلى آخر . ومتى كان ذلك فالكهرباء مما يتناوله كلمة منقول الواردة في المادة ٢١١ عقوبات ولا محل لخارج اختلاسها من حكم السرقة . ٢١ . يناير ١٩١٤ المجموعة الرسمية س ١٥ رقم ٥٦ ؛ نقض ١٦ أبريل ١٩٣١ مجموعة القواعد ح ٢ ص ٢٩٨ رقم ٢٤٤ ؛ نقض ٥ أبريل ١٩٣٧ مجموعة القواعد ح ٤ ص ٦٢ رقم ٦١ ؛ نقض ١٧ ديسمبر ١٩٤٥ مجموعة القواعد ح ٧ ص ٣٠ رقم ٣٩ ؛ نقض ١٨ ديسمبر ١٩٥٢ أحكام النقض س ٤ ص ٢٠٥ رقم ٨١ ؛ نقض أول أكتوبر ١٩٦١ أحكام النقض س ١٢ ص ٧٨٨ رقم ١٥٢ . Merle et vitu: op.cit., No 2215 P. 1803.

(١) M. Masse: le droit pénal spécial né de l'informatique in informatique et droit pénal, journée d'études, poitiers, Travaux de l'institut de sciences criminelles de poitiers éd. Cujas, Paris 1983 P. 27-28; Devezé: Le vol de bien informatique J.C.P. 1985 I doct. 3210.

الدكتور عوض محمد عوض : جرائم الأشخاص والأموال ، دار المطبوعات الجامعية ، الاسكندرية ١٩٨٥ ص ٢٥٢ رقم ١٧٨ .

(٢) نقض ١٧ نوفمبر ١٩٨٠ أحكام النقض س ٢١ ص ١٠٠٢ رقم ١٩٤ . وفي حكم حديث لمحكمة النقض الفرنسية اعتبرت أن الاتصالات التليفونية مجرد خدمات تقدمها الهيئة للجمهور ولا تقبل التملك ولا تدخل ضمن طائفة الأشياء التي حددتها المادة ٢٧٩ عقوبات فرنسى . وقد صدر هذا الحكم بمناسبة تسلل أحد الأشخاص إلى داخل مبنى الاتحاد المحلي للحلاقين واستعمل التليفون الخاص بالاتحاد الذي كان مشتركاً في نظام

قام بتحويل مسار خط تليفون المجنى عليه (وهو أحد المشتراكين مع هيئة التليفونات) إلى منزله واستعماله طول مدة تعطله في منزل المجنى عليه . ويمكن تفسير هذا القضاء بأن الجاني استولى على الطاقة الكهربائية والمغناطيسية التي تعمل على نقل الصوت عبر الأسلاك التليفونية وسيطرته عليها واستعمالها خلال المدة التي إستمر فيها هذا التحويل دون وجود ترخيص مسبق بذلك ودون تأدبة المقابل ، إضافة إلى أن هذه الطاقة مقومه وقابلة للتملك والحياة والنقل من مكان لأخر (١) .

ومبدأ تجريم الاستيلاء على الطاقة يطبق - كما ذهب إلى ذلك رأى في الفقه بحق - على كل قوة أو طاقة يمكن أن تخضع لسيطرة الإنسان ويكون بوسعي أن يوجهها على النحو الذي يتحقق منفعته مثل القوى النووية (٢) .

= Minitel الذي يسمع له من خلال الاتصال التليفوني مشاهدة الألعاب المسليمة التي يرغب في رؤيتها .

Cass. Crim. 12 Décembre 1990 D. 1991 P. 364 et note solagne  
Mirabail

وقد تجنت محكمة النقض الفرنسية في هذا الحكم البحث فيما إذا كان هناك سرقة للطاقة الكهربائية المغناطيسية التي تنتقل من خلالها الألعاب المشتركة فيها الاتحاد والتي تدخل في ملكية هذا الأخير أولا بأول أثناء استمرار الاتصال .

(١) ولا تكون هذه القيمة - كما قالت محكمة أول درجة - في أن لخط التليفون قيمة مالية تمثل في تكاليف الاشتراك . انظر الدكتورة فوزية عبد الستار : شرح قانون العقوبات - القسم الخاص . دار النهضة العربية القاهرة ١٩٨٨ ص ٧٠٧ رقم ٧٨٦ ، الدكتور محمود نجيب حسني : شرح قانون العقوبات - القسم الخاص ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٨٨ ص ٨١٥ رقم ١١٠ ، الدكتور جيميل عبد الباقى الصغير : القانون الجنائى والتكنولوجيا الحديثة ، الكتاب الأول ، الجرائم الناشئة عن استخدام الحاسوب الآلى ، الطبعة الأولى ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٩٢ ص ٦٥ . ٦٦ -

(٢) الدكتور محمود نجيب حسني : القسم الخاص ، المرجع السابق ، الموضع السابق ص ٨١٧ . وبقيد البعض تجريم الاستيلاء على الطاقة بala يكون للواقعة محل البحث قانون خاص ينظمها . الدكتور مراد رشدى : المرجع السابق ، ص ٤٨ - ٥١ .

وإذا كان الأمر كذلك الا تعتبر الأفكار والمعلومات هي الأخرى طاقة أليست طاقة ذهنية ؟ (١) ولذا فإن برامح الحاسوب الآلى يصدق عليها هذا المعنى ، وهي تقبل التملك والحيازة من خلال الدعامة التي توجد عليها مثل الكهرباء التي تقبل التملك والحيازة من خلال الأسلاك التي تمر بها ، كما أنها تقبل الانتقال ، وهي لا تنقل إلا بموافقة حائزها ، وهذه الموافقة يترجمها الرقم "الكودي" وكلمة السر اللذان يعدان بمثابة المفتاح الذي يحبسها أو يطلقها وفق مشيئه هذا العائز . وهي على هذا النحو - وعلى الرغم من أنها شئ غير مادي - تصلح لأن تكون محلًا لجريمة السرقة (٢) . ولا يمثل هذا خروجا على مبدأ شرعية الجرائم والعقوبات لأن نصوص السرقة تقبل هذا التفسير ، وهي كما رأينا لا تحدد صفة الشئ محل الجريمة ، إذ يستوي أن يكون هذا الشئ ماديا أو معنويا . بل إن محكمة النقض الفرنسية قضت صراحة بسرقة المحتوى المعلوماتى للشروط خلال الوقت اللازم لنسخ هذه المعلومات (٢) . كما قضت باختلاس

(١) Merle et vitu: opcit., No 2214 P. 1802.

(٢) وقد لجأت بعض القوانين الأجنبية إلى النص صراحة في تشريعاتها على اعتبار المعلومات والمعطيات أحد عناصر الذمة المالية للشخص وتجرم الاعتداء الذي يقع عليها . كما اتجهت تشريعات أخرى إلى اعطاء مفهوم موسع للمال بحيث يضم المعلومات المعالجة ، وعرفته بأنه كل شئ له قيمة مالية" . ويدخل فيه تبعاً لذلك الأشياء المعنوية والمعطيات والمعلومات التي تمت معالجتها آلياً والبرامج ، وأقرت بذلك صلاحيتها لأن تكون محل جريمة السرقة : انظر :

M. Briat: la délinquance informatique, aspects de droit comparé in "le droit criminel face aux technologies nouvelles de la communication, Actes du 8<sup>eme</sup> congrès de l'association française de droit pénal à Grenoble, Economicq 1986 P. 271 et ss.

Cass. Crim. 12 janvier 1989 B.C. P. 38 No 14. "Vol de contenu<sup>(٢)</sup> informationnel de certaines de ces disques durant le temps nécessaire à la reproduction des informations".

المعطيات أو المعلومات الحسابية التجارية ونقلها إلى الغير والتي تعتبر مala معنويًا تملكه الشركة التي يعمل بها الجانى على سبيل الاستئثار (١) .

تصلح برامج الحاسوب الآلية إذن - وفقاً لنصوص جريمة السرقة - لأن تكون محل للاختلاس في تلك الجريمة باعتبار أنها أشياء معنوية يصدق عليها وصف المال لأنها تتمتع بقيمة إقتصادية وقابلة للتملك .

وتصلح أيضاً هذه البرامج محل لجريمة الاحفاء ، لأن النص بشأن تلك الجريمة جاء عاماً دون تحصيص فيما يتعلق بالمحل الذي تقع عليه . إذ تنص المادة ٤٤ مكرراً عقوبات مصرى على أن " كل من أخفي أشياء مسروقة أو متحصلة من جناية أو جنحة مع علمه بذلك يعاقب ... " فلفظ "أشياء" الذي ورد في النص جاء عاماً . وهذا أيضاً هو ما يستفاد من نص المادة ٤٦٠ عقوبات فرنسي المتعلقة بذات الجريمة والذي طبقه القضاء الفرنسي على المعلومات بمفردهما مستقلة عن دعمتها ، وأيده الفقه في ذلك (٢) . إذ قضت محكمة النقض الفرنسية بإدانة شخص عن جريمة احفاء لأنه تلقى من أحد العمال معلومات تتعلق بسر التصنيع مع علمه بأنها متحصلة من جريمة ، كما قضت أيضاً بإدانة شخص عن ذات الجريمة لأنه قدم

---

(١) M.-P. Lucas de Leyssac: *L'arrêt Bourquin, une double révolution: un vol d'information seule, une soustraction permettant d'appréhender des reproductions qui ne constituerait pas des contrefaçons.* R.S.C. 1990 P. 507.

(٢) Cass. Crim. 7 novembre 1974 D. 1974 somm. P. 144; G.P. 1975 I somm. P. 96; Cass. Crim. 12 Janvier 1981 B.C. P. 58 No 15; Soliman Abdelmonein: *La nation de détention de chose ou de biens d'origine infractionnelle*, thèse de doctorat-Grenoble 1991 P. 442 et 445 No 821 et 825.

للإدلة إلكترونية صورة منسوبة عن مستند مسروق بمعرفة لشخص مجهول الهوية مع علمه بذلك .

وتصلح البرامج كذلك محل جريمة الاتلاف والتخريب ، إذ تنص المادة ٣٦١ عقوبات مصرى على أن " كل من خرب أو أتلف عمداً أو موالاً ثابتة أو منقوله لا يمتلكها أو جعلها غير صالحة للاستعمال أو عطلها بأية طريقة يعاقب ... ". والنص كما هو واضح يتكلم عن المال المنقول دون أن يقيده بان يكون مادياً ، ولما كان الحق المالى يرد على الأشياء المادية والأشياء غير المادية على السواء ، وكان البرنامج شيئاً معنواً فإن هذا البرنامج يصلاح لأن يكون محلاً لهذه الجريمة . وهذا أيضاً هو ما يستفاد من نص المادة ٤٣٤ عقوبات فرنسي ، على الرغم من معارضة جانب من الفقه لهذا الرأى على أساس أن البرنامج شئ معنوى غير قابل للتملك (١) . وقد بينا من قبل أن البرنامج شئ معنوى له قيمة إقتصادية تجارية وقابل للتملك وبالتالي يصدق عليه قانوناً وصف المال ، وهذا أيضاً هو ما يتفق والتطور الذى اتجهت إليه محكمة النقض بصدر جريمة السرقة .

كما تصلح برامج الحسابات الالية مهلا لجريمة خيانة الأمانة المنصوص عليها في المادة ٣٤١ عقوبات مصرى ، ٣٠٨ عقوبات فرنسى . إذ تنص المادة ٣٤١ عقوبات مصرى على أن " كل من

J. Devezé: la fraude informatique, aspects juridiques J.C.P. 1987 I. doc. 3289 No 26; Pour le même auteur: les qualifications pénales applicables aux fraudes informatiques, in "le droit criminel face aux technologie nouvelles de la communication, actes du 8ème congrès de l'association française de droit pénal, Grenoble, Economica paris 1985 P. 190; vivant et autres: les biens informatiques, objet d'une fraude, in informatique et droit pénal, lamy ifnromatique 1991 P. 1511 No 3443.

إختلس أو استعمل أو بدد مبالغ أو أمتعة أو بضائع أونقود أو تذاكر أو كتابات أخرى مشتملة على تمسك أو مخالصة أو غير ذلك ... . وهذا النص وإن كان يعطى أمثلة للأشياء التي ترد عليها جريمة خيانة الأمانة ويستفاد منها أنها أشياء مادية ، نص بعد هذه الأمثلة على "غير ذلك" من الأشياء دون تحديد لطبيعتها مما يستفاد منه إمكانية وقوع الجريمة على أشياء غير مادية مثل برامج الحاسب الآلى . ومع ذلك يذهب رأى فى الفقه الفرنسي والمصرى إلى عدم وقوع هذه الجريمة على البرامج (١) .

ويمكن أخيرا أن تكون برامج الحاسب الآلى محلًا لجريمة النصب المنصوص عليها فى المادة ٣٣٦ عقوبات مصرى والمادة ٤٠٥ عقوبات فرنسي . فالمادة ٣٣٦ عقوبات مصرى تنص على أنه يعاقب بالحبس كل من توصل إلى الاستيلاء على نقود أو عروض أو سندات دين أو سندات مخالصه أو أى متاع منقول ... . وهذا النص أيضا يعطى أمثلة للأشياء التي تصلح محلًا لجريمة النصب وهى كما هو واضح أشياء مادية ولكن نص فى النهاية على وقوع الجريمة على "أى متاع منقول" . والمتاع هو كل ما ينتفع به ويرغب الإنسان فى إقتنائه مثل البضائع والسلع ، وقد جاء النص على المنقول دون تحديد لطبيعته ودون أن يقيده بأن يكون ماديا مما يسمح بتفسير هذا النص على نحو يؤدى إلى دخول برامج الحاسب ضمن الأشياء التي تقع عليها جريمة النصب . ومع ذلك يعارض جانب من الفقه فى صلاحية هذه البرامج لأن تكون محلًا لجريمة النصب (٢) .

ويستخلص مما سبق أن صلاحية البرنامج لأن يكون محلًا لجرائم الأموال أمر يمكن إستخلاصه من النصوص استناداً من عموميتها أولاً ، وإلى إمكانية إسباغ صفة المال عليه ، وبصفة خاصة قابليته للتملك ثانياً . وإذا كان القضاء قد بسط الحماية الجنائية بصورة

(١) (٢) انظر المراجع المشار إليها فى الهاشم السابق .

غير مباشرة على برامج الحاسوب الآلية من خلال جرائم الأموال ، فإن جانباً من الفقه ما زال يرى عدم صلاحية هذه البرامج لأن تكون مهلاً لهذه الجرائم . ولن يحسم هذا الخلاف إلا تدخل المشرع لكي ينص صراحة على تحديد طبيعته الأشياء التي ترد عليها هذه الجرائم وما إذا كان يجب أن تكون مادية أو مادية ومعنوية . ولكن ليست هذه هي العقبة الوحيدة التي تعرّض سبيل تحقق الحماية الجنائية لبرامج الحاسوب من خلال جرائم الأموال ، إذ يجب أن تقبل طبيعة هذه البرامج وقوع النشاط الاجرامي عليها لكل جريمة من جرائم الأموال السابقة ، وهي السرقة والنصب وخيانة الأمانة والاحفاء والاتلاف والتخييب .

### المطلب الثاني النشاط الاجرامي لجرائم الأموال وبرامج الحاسوب

المطروح للبحث الآن هو مدى خضوع برامج الحاسوب الآلية أو المعلومات بصفة عامة للفعل أو السلوك الاجرامي الذي يتحقق به الركن المادي في جرائم السرقة والنصب وخيانة الأمانة والاحفاء والاتلاف والتخييب . ولما كانت جريمة السرقة تشير أكثر من غيرها من الجرائم السابقة مشاكل أكثر ؛ فضلاً عن أن الحلول بشأنها تعتبر القاعدة العامة بالنسبة للجرائم الأخرى باستثناء جريمة الاتلاف ، فإننا سنبحث أولاً النشاط الاجرامي في جريمة السرقة ومدى قبول برامج الحاسوب للخضوع له ثم نبحث ثانياً هذا الموضوع بالنسبة لجرائم النصب وخيانة الأمانة والاحفاء ، وثالثاً وأخيراً نفس الموضوع بالنسبة لجريمة الاتلاف .

**أولاً : مدى خضوع برامج الحاسوب لفعل الاتلاف في جريمة السرقة :**  
فعل الاتلاف في جريمة السرقة هو الاستيلاء على العيارة الكاملة للشيء بدون رضاء المالك أو الحائز السابق . ويتحقق هذا

الاستيلاء إما بنزع الشئ من مكمنه وإما بالاستيلاء عليه بعد سبق تسليم اليد العارضة . ويفترض الاستيلاء بهذا المعنى أن المالك أو الحائز الشرعي للشئ يفقد حيازته وسيطرته على هذا الشئ ، أي أن الاستيلاء ينبع عن خروج الشئ المستولى عليه من ذمه ودخوله في ذمة أخرى ، وبعبارة أخرى إفراغ ذمة وإشغال أخرى بحيث لا يوجد مجال للتزاحر بين الذمتين في الاستيلاء على الشئ .

ويتطبيق المعنى السابق للاختلاس على برامج الحساب الآلى أو المعلومات المعالجة بصفة عامة نلاحظ أن الجانى وان كان يدخل فى ذمته ما يستولى عليه من برامج إلا أنه فى نفس الوقت لم يخرج هذه البرامج من ذمة صاحبها الشرعى إذ تظل - رغم مباشرة أفعال الاختلاس عليها - تحت سيطرة هذا الأخير دون أدنى إنتهاص من محتواها ، هذه عقبه . كما يلاحظ أن الاستيلاء على البرامج باعتبارها معلومات لا يتصور - منذ الوهلة الأولى - إلا على أنه إنتقال لهذه المعلومات من ذهن إلى ذهن أو من ذاكره إلى ذاكره ، وهذه عقبة ثانية . ويلاحظ ثالثاً أن المعلومات التي تحويها البرامج من طبيعة غير مادية أي أنها شئ معنوى فكيف يتصور أن يرد فعل الاختلاس الذى هو من طبيعة مادية على شئ معنوى ، وهذه عقبة ثالثة .

وقد أثيرت مشكلة خضوع البرامج لفعل الاختلاس أمام القضاء الفرنسي ، ولكنه لم يتصد مباشرة لكيفية تخطي العقبات السابقة ، وإنما قدم حلولاً عملية يحاول الفقه من خلالها الوصول إلى التأصيل النظري لتجاوز هذه العقبات . وموقف الفقه منها أنها فى نظر البعض تستعصى على الحل وفي نظر البعض الآخر أنها لا تستعصى على الحل وأن تجاوزها أمر ميسور .

وأول حكم أصدرته محكمة النقض الفرنسية في هذا الشأن هو حكم لوجاباكس Logabax والذى تتلخص وقائمه في أن أحد مهندسى شركة "لوجاباكس" فصل من عمله ، وفي الدعوى المرفوعة منه ضد رب العمل قدم للمحكمة تأييداً لدعواه صورتين كان قد نسخهما لمستندين من مستندات الشركة أمكنه الحصول عليهما بمناسبة وظيفته السابقة وقبل فصله من العمل . قدم للمحاكمة بتهمه سرقة هذه المستندات ويرأته محكمة أول درجة وتأيد حكم البراءة في الاستئناف على أساس أن المتهم لم يحمل هذه المستندات إلى منزله على سبيل التملك ، ولكن محكمة النقض الفرنسية نقضت الحكم السابق لمخالفته صحيح القانون لأن القانون لم يتشرط لتحقيق الاختلاس في جريمة السرقة أخذ أو انتزاع الشئ وأن الاختلاس يمكن أن يتحقق ولو كان الشئ بين يدي الجانى - قبل الاستيلاء عليه - على سبيل اليد العارضة ، ولأن الجانى استولى على المستندين التابعين للشركة المذكورة ، التي كان يعمل فيها ، لصالحه الشخصية بدون علم وبدون رضاء رب العمل المالك لهاما أثناء الوقت اللازم لتصويرها (١) . وصدر حكم آخر عرف باسم حكم Herbertau الذي تحصل وقائمه في أن العامل "ميربيرتو" دخل - بمناسبة وظيفته - إلى المكان الذي تحفظ فيه خطط تصميم المنتج الذي تنتجه الشركة التي يعمل بها وحصل على نسخ له هذه الخطط أثناء خدمته بتلك الشركة ، ثم إستقال من وظيفته وأنشأ هو وزملاء له شركة جديدة تنتج نفس المنتج مستخدمين في ذلك الصور التي سبق نسخها . قدم هذا العامل للمحاكمة بتهمة السرقة وقدم زملاءه بتهمة إخفاء أشياء مسروقة . فادانهم حكم أول درجة وفي الاستئناف تأيد هذا الحكم ، ورفضت محكمة النقض نقض هذا الحكم لتوافر جريمة السرقة في حق هذا العامل الذي أخذ لأغراض شخصية

---

Cass. Crim. 8 janvier 1979 D. 1979 P. 569 et note P. Caday; G.P. 1979 II P. 501 et observations Roujou de Boubee. (١)

وبدون موافقة رب العمل نسخا من خطط المنتج الذى تنتجه الشركة التى يعمل بها (١) . وفى حكم ثالث صدر باسم Bourquin وحاصل وقائمه أن عاملين من عمال مطبعة "بوركان" قاما - وبهدف إنشاء شركة جديدة منافسة فيما بعد - داخل المطبعة ويداواهها بتصوير سبعة وأربعين "شريطًا" تتعلق بقائمة العملاء الأثرياء الذين يتعاملون مع المطبعة ثم أخذوا بعد ذلك سبعين "شريطًا" آخرى وقاما بتصويرهم خارج المطبعة وعلى ماكيناتهما الخاصة . قدما للمحاكمة بتهمة جريمة السرقة وصدر الحكم بادانتهم ورفضت محكمة النقض نقض هذا الحكم لتوافر جريمة السرقة ضدهما والتى تمثل فى سرقة بعض الشرايط وفى سرقة المحتوى المعلوماتى للبعض الآخر وذلك مدة الوقت الازمة لنسخ هذه المعلومات (٢) . وكانت محكمة جنح Montbelliard قد أصدرت حكما يتعلق بموظف سابق كان يعمل لدى شركة "بيجو" للسيارات وأثناء عمله لدى شركة أخرى قام بمساعدة زملائه القدماء بنسخ أو تسجيل برامج المعلوماتية - التى كان قد ساهم فيها قبل تركه العمل - على قرص مغناطيسي كان قد حمله معه خصيصا لهذا الغرض ، وأدانته بجريمة السرقة على أساس أنه اختلس المعلومات المسجلة على قرص مغناطيسي والتى تتضمن برمجات معلوماتية تخص شركة "بيجو" (٣) .

Cass. Crim 29 avril 1986 D. 1987 P. 131 et note M.-P. Lucas de (١) Leyssac; J.C.P. 1987 II 20788 et note H. Croze.

Cass. Crim. 12 janvier 1989 B.C.P. 38 No 14; M.-P. Lucas de Leyssac: (٢) l'arrêt Bourquin précité R.S.C. 1990 P. 507.

وفي حكم رابع لمحكمة النقض الفرنسية يتعلق بمحاسب فى أحدى الشركات قام من خلال مستندات الشركة بعمل رسم بياني وخريطة تبرز مراحل نشاط الشركة التى يعمل بها ، ثم قام بعد ذلك وأثناء مقابلته فى منزله بتسليم الرسم والخرائط إلى مسئولين فى شركة منافسة . فاعتبرته محكمة النقض أنه اغتصب حياة وثائق الشركة . واحتلسا المعلومات الحسابية والتجارية التى تتضمنها وثائق الشركة ونقلها إلى الغير والتى تعتبر أموالا غير مادية مملوكة على سبيل الاستئثار للشركة.

T. Corr. de Montbelliard 26 Mars 1978, in informatique et droit pénal, (٤)

ويلاحظ أن الأحكام السابقة على اختلاف وقائعها تعتبر أن تصوير أو نسخ البرامج أو المعلومات بصفة عامة بدون علم وبدون رضا أصحابها لأغراض شخصية مكونا لجريمة السرقة . وقد انقسم الفقه الفرنسي بمناسبة تعليقه على هذه الأحكام حول الشئ الذي وقعت عليه أفعال الاختلاس وصلاحية هذا الشئ لوقع الاختلاس عليه . فمنهم من قال بصلاحية وقع الاختلاس على المعلومات مباشرة ، ومنهم من رفض ذلك معتبرا أن هذا الفعل وقع على الأصل الذي تم تصويره أو على الماكينة التي قامت بالتصوير .

#### أ - الاتجاه القائل بصلاحية المعلومات للاختلاس :

يبدأ أنصار هذا الاتجاه من مقدمة مقتضاهما أن طبيعة الشئ المختلس تحدد الطريقة او الأسلوب الذي يتبعه الجاني للقيام بالنشاط الاجرامي المحقق للاختلاس . وهكذا يختلف الأسلوب الذي ينفذ به هذا النشاط باختلاف الشئ الذي يقع عليه الاختلاس سواء من حيث طبيعته او حجمه او وزنه او مقاومته او وظيفته او قيمته "ومما هو ما أكدته محكمة النقض الفرنسية (١) . فالاستيلاء على سيارة مثلا يختلف الأسلوب الذي يتم به عن الاستيلاء على تيار كهربائي ، وسرقة حيوان تختلف عن سرقة غاز ، والسرقة من المحلات الكبرى تختلف عن السرقة في الأسواق العادية ، وبالمثل فإن سرقة شئ مادي تختلف عن سرقة شئ معنوي . فإذا كانت الأشياء المادية يتم إختلاسها من خلال نشاط مادي يصدر عن الجاني فإن الأمر لن يكون على هذه الصورة دائما بالنسبة للأشياء المعنوية . فهذه الأخيرة يمكن إختلاسها عن طريق إختلاس الدعامة التي تحتويها ،

---

journée d'études poitier, Travaux de l'institut de sciences criminelles de poitiers 1981-4 ed. Crès 1983 Annexe III.

(1) Cass. Crim. 28 Octobre 1959 D. 1960 P. 314 et note A. Chavanne.

ويمكن أيضاً إختلاسها استقلالاً عن تلك الدعامة . ودون الاستعانة بها ومقتضى هذا أن برامج الحاسوب الآلى والمعلومات يمكن التقاطها ذهنياً دون أى نشاط مادى ملموس وخاصة عن طريق النظر أو السمع . ويقود هذا المنطق إلى القول بتوافر جريمة السرقة ضد الشخص الذى يقرأ كتاباً ويحفظ ما به دون علم صاحبه أو يقرأ برنامجاً على شاشة الحاسوب ويحفظها أو يسمعها من خلال مكبر صوت ويحفظها . ومثل هذا القول لا يمكن التسليم به - بلا جدال - فى مجال القانون الجنائى ، إذ لا بد من نشاط مادى يصدر عن الجانى للقول بتوافر الاختلاس فهذا القانون لا يعاقب على مجرد الأفكار أياً كانت جسامتها .

للخروج من هذا المأزق يذهب أصحاب هذا الاتجاه إلى أن اختلاس المعلومات يجب أن يتم بنشاط مادى ، وهذا النشاط - فى الأحكام المشار إليها سابقاً - هو عملية النسخ أو التصوير التى عن طريقها تنتقل المعلومات من الأصل إلى الصورة ، وبالنسبة للمعلومات التى تم إلتقاطها ذهنياً فإن الاختلاس لا يتحقق بالنسبة لها إلا إذا وضعت موضع التنفيذ أو تم بيعها أو نقلها إلى الغير على دعمه مادى أو إذا ادعتها لأن هذا النشاط المادى هو الذى ينتج عنه إنتقال المعلومات من ذمه إلى أخرى ويقوم بها الاختلاس (١) .

ويرون أن اشتراط مادية النشاط الاجرامى الذى يتحقق به الاختلاس فى حالة وقوعه على المعلومات أمر تفرضه طبيعة الأشياء ، ذلك أن التسامح بالنسبة لأحد العناصر المكونة للجريمة يجب أن يقابله تشدد بالنسبة للعناصر الأخرى لتجنب تشويه مفهوم لتلك الجريمة ، فإذا تسامحنا مثلاً بعض الشئ فى الركن المادى يجب أن

Lucas de Leyssac: Une information seule est-elle susceptible de vol (١)  
..... article precite.

ويقتصر بعض مؤيدى هذا الاتجاه على النشاط الذى يفرغه الجانى فى عملية النسخ إذ به يتحقق الاختلاس . الدكتور مدى قشقوش ، المرجع السابق ، ص ٧٦ - ٧٧ .

يقابل هذا التسامح تشدد في الركن المعنوي (١) . وهذا هو الحال بالنسبة لاختلاس المعلومات ، فالموافقة على وقوع الاختلاس على شئ معنوي - على خلاف ما هو مستقر عليه في الماضي - يجب أن يقابلها تشدد في طبيعة الاختلاس ذاته والقول بضرورة تتحققه بنشاط مادي . وتتحقق مادية الاختلاس بالنسبة للمعلومات إذا ما تم نقلها على دعامة مادية أيا كانت مادتها أو هيئتها ، وهو ما يؤكد أن الاستيلاء على الشئ يختلف باختلاف طبيعة هذا الشئ ، فأخذ شئ غير مادي مثل المعلومات لا يكون ماديا إلا إذا كان هذا الشئ قد تجسد في هيئة مادية .

هذا التطور في اسلوب أو طريقة تنفيذ فعل الاختلاس ، صحبة تطور آخر في نطاق فعل الاختلاس ، فبعد أن كان هذا النطاق يقتصر على أخذ الشئ أو إنتزاعه من موضعه مما كان يستدعي ضرورة تحريك هذا الشئ وانتقاله ، أي تحريك حيازته أو استبدالها ، أصبح يشمل فوق ذلك الحالة التي يتم فيها الاختلاس دون تحريك للشئ من مكانة . وهذه الاضافة يرجع الفضل فيها للقضاء الفرنسي والذي قام بتفصيله الفقيه الفرنسي إميل جارسون Garcon وأنشا نظريته في الاختلاس إنطلاقا من أحكام القضاء . وأصبح من المسلم به بناء على هذه النظرية أن يتتحقق الاختلاس وتقوم السرقة إذا كان الشئ يوجد قبل الاستيلاء عليه بين يدي الجاني على سبيل اليد العارضة .

ولكن القضاء الفرنسي لم يتوقف عند هذا الحد بل إعترف بأمكانية وقوع الاختلاس في الحالة التي يحرم فيها مالك الشئ من حيازته ولو لفترة قصيرة يظهر خلالها الجاني بمظاهر السيد المسيطر

A. Decocq: inaction, abstention et complicité par aide et assistance (١)  
J.C.P. 1983 I. Doct. 3124; La note de J.-H. Robert sous cass. crim. 23  
Mai 1986 J.C.P. 1986 II 20667.

على الشئ ، وهذه هي سرقة الاستعمال التي يرى فيها القضاء  
الفرنسي أنها سرقة عادية (١) .

ويستخلص أنصار الرأى القائل بامكانية وقوع فعل الاختلاس  
على المعلومات بأن التطور السابق فى نطاق الاختلاس يستنتاج منه  
أن جريمة السرقة تقع فى كل حالة يحرم فيها مالك أو حائز الشئ -  
ولو لفترة قصيرة - من مميزات حق الملكية التي له على الشئ ،  
حتى ولو لم يتحرك هذا الشئ هذا الشئ من مكانه ويررون أن الاختلاس  
ما هو إلا إنناصر لذمه . فإذا كان الشئ المختلس ماديا فإن انناصر ذمة  
المجني عليه لا يكون إلا بخروج الشئ من ذمته بنقله أو تحريكه ،  
أما إذا كان هذا الشئ يحتوى قيمة إقتصادية معنوية مثل  
البطارية الجافة التي تحتوى على طاقة تعتبر مالا فإننا لا نكون  
بحاجة إلى نقل الشئ (البطارية) فسحب الطاقة من هذه البطارية  
يعنى إنناصر الذمة دون نقل الشئ . قد يقال هنا أن السرقة سرقة  
استعمال ، ولكن هذا غير صحيح لأنها لو كانت كذلك لوقعت على  
البطارية كلها ، على هيكل البطارية وما بداخله من كهرباء . وفي  
حالتنا لم يحدث شئ من ذلك ، فالبطارية ما زالت فى مكانها ولم  
تتعرض لاي اعتداء أو أذى من أى نوع كان ، أى لا يوجد أى إنناصر  
للبطارية وبالتالي لا يوجد إختلاس لهيكل البطارية ، وإنما  
الاختلاس وقع على الطاقة فهي التي خرجت من ذمة مالكها وهذا هو  
الذى أنناصر ذمته .

---

Rolland: reflexions sur le vol d'usage J.C.P. 1957 I. Doct. 1992; Cass. (١)  
Crim 19 Fevrier 1959 D. 1959 P. 331 et note Roujou de Boubee;  
J.C.P. 1959 II 11178 et chambon; S. 1959 II P. 21 et note M.R.M.R.  
Cass. Crim. 28 Octobre 1959 Precité J. Berr: aspects actuels de la  
nation de J.C.P. 1959 II 11178 et chambon; S. 1959 II P. 21 et note  
M.R.M.R. soustraction fraduleuse R.S.C. 1967 P. 49.

فإذا نقلنا هذا المعنى إلى مجال البرامج أو المعلومات ، فإن نسخ البرنامج من دعمته دون نقل لها ودون خروجها من المكان الذي توجد فيه دون رضاء صاحب الحق عليها ، لا يعني بأن فعل الاختلاس في هذه الحالة قد وقع على الدعامة أو الأصل إذ الفرض أنه لم ينتقل ولم ينتقص منه شيء ، وإنما يكون هذا النتء قد وقع (من خلال عملية التصوير أو النسخ) على المعلومات التي يحتويها الأصل أو الدعامة وأدى إلى انتقالها من خلال الأصل أو تلك الدعامة إلى الصورة ، أي من ذمة إلى ذمة أخرى . ولكن يلاحظ هنا - على عكس الطاقة - أن المعلومات (أو البرنامج) ما زالت بين يدي مالكها وتحت سيطرته ، إلا أن قيمتها قد انقصت بفعل الاختلاس لأن صاحبها يكون في هذه الحالة قد فقد حقه في إحتكار استغلالها (١) .

ومكذا ينتهي هذا الاتجاه الفقهي إلى القول بصلاحية وقوع الاختلاس على برامج الحاسوب والمعلومات بصفة عامة مستقلة عن دعمتها الأصلية التي يتم نسخها وهي في مكانها . واستطرادا مع هذا الاتجاه الفقهي فإن جريمة السرقة تقع على المعلومات فقط سواء تم النسخ مباشرة أم عن بعد وذلك عن طريق طرق Terminal متصلة بالحاسوب المركزي وسواء كانت هذه الظرفية سلكية أو لاسلكية .

#### بـ- الاتجاه القائل بعدم صلاحية المعلومات للاختلاس :

يستبعد هذا الاتجاه الفقهي أن تقع جريمة السرقة على البرامج والمعلومات مستقلة عن دعمتها نظرا للطبيعة غير المادية للمعلومات وأنها - على خلاف الطاقة - تبقى بين يدي صاحبها على الرغم من حصول الجانس عليها في حالة نسخها (٢) . ولكن أنصار هذا الاتجاه

---

(١) Luces de Leyssac: L'arrêt Bourquin: article précité.

(٢) على الرغم من أن المعلومات مال ، إلا أنها مال يتميز عن غيره من الأموال بالخصائص الثلاث التالية : ١ - أنها مال غير قابل للنفاذ ، =

لم يكن لهم رأى واحد حول تفسير أحكام النقض السابقة فمنهما من رأى أن السرقة قد وقعت على الأصل ، ومنهم من اعتبر أنها وقعت على الماكينه ، وفي الحالين لا تعدو أن تكون سرقة إستعمال ، ومنهم من إنتهى إلى أن السرقة وقعت على الكهرباء .

ذهب مؤيدو وقوع فعل الاختلاس على الأصل إلى أن هذا الفعل يتمثل في الاستيلاء على هذا الأصل مدة الوقت اللازم لتصويره ، وأن الجانى في هذه الحالة يتوافر في حقه سرقة إستعمال لهذا الأصل حتى ولو كان هذا الاستيلاء لم يستمر فترة طويلة من الزمن . ويستند هذا الرأى إلى ما استقر عليه التطور القضائي بشأن سرقة الاستعمال وبصفة خاصة استعمال السيارات ، ففى هذا النوع من السرقة لا يشترط قضاة محكمة النقض الفرنسية أن يكون الاستيلاء على السيارة قد تم على سبيل التملك ، وإنما يكتفى بأن يكون لهذا الاستيلاء أحد مظاهر الملكية على الشئ حتى ولو كان لفترة قصيرة عاد الشئ بعدها إلى مالكه ، لأن الجانى في تلك الفترة كان يبدو مثل المالك الذى يستعمل سيارته (١) .

ولقد إضطر قضاء النقض الفرنسي أمام إنتشار ظاهرة الاستيلاء على السيارات لاستعمالها ثم اعادتها إلى مكانها أو إلى مكان آخر وأن يعطى مفهوماً موسعاً للاختلاس والقصد الجنائى في جريمة السرقة

= بمعنى أنه لا ينفذ بالاستعمال ولا يفقد قيمته إلا بالنسیان أو بظهور معارف جديدة . ٢ - أنها مال يمكن استعماله بواسطة أطراف عديدة في نفس الوقت ، دون أن يفقد قيمته ، لأن قيمة المعلومات لا تتغير باتساع نطاق استخدامها . ٣ - وأخيراً فإن ثقة نقل هذا المال من طرف لآخر ضئيلة للغاية ولا تقارن ببنقة إنتاجه . انظر الدكتور حسام محمد عيسى : نقل التكنولوجيا ، دراسة في الآليات القانونية للتبعية الدولية دار المستقبل العربي ، القاهرة ، ١٩٨٧ ص ٦٢ رقم ٤٨ .

P. Corlay: reflection sur les récentes controverses relatives au domaine et à la définition du vol J.C.P. 1984 I. doct. 3160 et sa note sous 8 janvier 1979 Precite; J.-L. Goutal: la protection pénales des logiciels, article precité.

حتى يستطيع ملحوظه هذه الأفعال التي لم يتدخل المشرع لتجريمها بنص خاص (١) ، وانتهى به هذا التطور إلى التسلیم بوقوع هذه السرقة (سرقة الاستعمال) على الداعمة التي تحتوى على البرامج والمعلومات الوقت اللازم لتصويرها مهما كان قصيرا ، وإن لم يصل به هذا التطور إلى درجة القول بوقوع السرقة على المعلومات وحدها واستقلالا .

ومع ذلك فقد أفصحت محكمة النقض الفرنسية في تقريرها السنوي عن السنة القضائية ١٩٧٩ أنه وان كانت قد اضطرت إلى تجريم سرقة الاستعمال إلا أنها تفضل على هذا الاجتهاد القضائي أن يتدخل المشرع الفرنسي بنص صريح يجرم فيه سرقة الاستعمال حتى تحفظ جريمة السرقة بمدلولها الدقيق (٢) .

وقد ذهب رأى آخر إلى القول بأن السرقة هنا وقعت على الماكينة - وليس على الأصل - وأنها سرقة وقت الآلة أو الماكينة Vol de temps machine ، أى أن هذا الرأي يعتبر أن فعل الاختلاس وقع على الآلة الحاسبة ذاتها وأن هذا الفعل يتمثل في الاستيلاء عليها ولو لوقت قصير جدا هو الوقت اللازم لنسخ صور للبرامج أو المعلومات الأصلية من خلالها (٣) . وهذا الرأى كما هو واضح يرى أن السرقة

(١) ويلاحظ أن المشرع المصري تدخل بنص خاص جرم بمقتضاه الاستيلاء على السيارات بغير حق وبدون نية التملك (المادة ٢٢٢ مكررا أولا - عقوبات ، أضيفت بالقانون رقم ٩٠ لسنة ١٩٨٠ الصادر في ٩ أبريل ١٩٨٠ ، الجريدة الرسمية في ٢٤ أبريل ١٩٨٠ العدد ١٧) .

Rapports de la cour de cassation, année judiciaire 1979, commentaire (٤) de ce rapport par les membres de la sections de droit privé de la faculte de droit du saint - Maur, les observations de M.L. Rassat J.C.P. 1981 I. doct. 3041 No 95.

A. Bretrand: la criminalité ifnformatique: (2) les délit relatifs au matériel, Expertise 1984 No 62 P. 149; Y. Bismuth: criminalité informatique, Expertise 1988 No 111 P. 379; M. Masse: le droit pénal spécial né de l'informatique, in informatique et droit pénal, journée =

فى هذه الحالة سرقة استعمال كما ذهب إلى ذلك الرأى السابق مع خلاف واحد يتعلق بمحل الاختلاس فهو الأصل فى الرأى السابق والماكينة طبقاً لهذا الرأى الثانى . ولكن هذين الرأيين يصطدمان بعقبه مؤداها أنه من الممكن أن يتم الحصول على صورة البرنامج أو نسخ صور منه دون الاستيلاء على الأصل أو الماكينة وذلك إذا تم هذا النسخ من خلال طرقه Terminal تتصل بالحاسوب المركزى سلكياً أو لاسلكياً بحيث لا يحرم صاحب البرنامج أو الآلة ولو لفترة قصيرة من إستعمال أيهما .

ولتفادى هذه العقبة إتجه رأى إلى أن السرقة هنا وقعت على القدر من التيار الكهربائى اللازم لاستخراج الصورة من خلال الومضات والأشعارات التى يترتب عليها فنياً استخراج هذه الصورة . ولكن هذا الرأى نفسه لا يرى فى هذا التفسير حل للمشكلة لأن كمية الكهرباء المستهلكة لا تكاد تذكر وهى من الأقلية بمكان بحيث لا يوجد وجه للمقارنه بينها وبين سرقة التيار الكهربائى المعروفة . ويستبعد تبعاً لذلك وقوع جريمة سرقة على التيار الكهربائى فى هذه الحالة (١) .

ولهذا فقد إتجه الرأى إلى عدم وقوع السرقة فى الحالات السابقة لأن طبيعة البرامج والمعلومات تأبى تحقق الاختلاس بمعنىه الدقيق المسلم به فى جريمة السرقة والذى يعني الاستيلاء على الحياة الكاملة للشئ دون رضاء مالكه أو حائزه السابق . لأنه إذا تصورنا وقوع الاختلاس - من خلال النسخ أو التصوير - على المعلومات ، فإن

---

d'Etudes, Travaux de l'institut de sciences criminelles de poitiers, cudas  
Paris 1983 P. 21-22.

J. Pradel et Ch. Feuillard: les infractions Commises au moyen de  
l'ordinateur, R. dr. pen. et crim. 1985 P. 307. (١)

هذه المعلومات الأصلية ذاتها تظل في نفس الوقت كما كانت من قبل تحت سيطره صاحبها الأصلى ولا تخرج من حيازته (١) .

ولما كان القانون الجنائى المصرى لا يجرم سرقه الاستعمال بصفة عامة ، ولما كان القضاء المصرى لا يطبق هذا النوع من السرقة إلا فى حدود ما جاء النص عليه (أنظر المادة ٢٢٣ مكرر عقوبات والى تنص على تجريم الاستيلاء على السيارات بغير حق وبدون نية التملك) ، فإن المخرج الوحيد لتجريم نسخ صور للبرامج او المعلومات لا يكون إلا بالتدخل الصريح من المشرع . ويبقى فى النهاية تصور طبيعة الجريمة التى تقع فى هذه الحالة والتى نعتقد أنها ترتبط بوظيفة الحاسوب الآلى . فهذا الحاسوب يؤدى خدمة ، وهذه الخدمة تتعاظم أهميتها فى بلادنا يوما بعد يوم ، وستكون فى يوم من الأيام - آجلا أم عاجلا - محلا للاعتداء عليها بصورة تأخذ فيها شكل الظاهرة الاجرامية مثلما هو حادث الآن فى الدول التى تستخدم هذه الحاسوبات على نطاق واسع . ومن هنا نفضل النص على تجريم الاعتداء على هذه الخدمة . وبهذا نتجنب الجدل حول سرقة المعلومات وسرقة وقت الآلة أو سرقة إستعمال الأصل ونحقق حماية مباشرة للبرامج والمعلومات بصفة عامة لكي يتم الاستثمار والاستغلال بشأنها على الوجه الأكمل .

---

(١) Pradel et feuillarl: article precité; vivant et autres: les biens iunformatiques, objet d'une fraude, lamy informatique precité; Devezé: le vol de "bien informatique, article precité".

فالاستيلاء على المعلومات يمكن تشبيهه بمرض الانفلونزا الذى ينقل المرض إلى الغير دون أن يشفي هو منه .

## ثانياً : مدى خضوع البرامج للنشاط الاجرامي في جرائم النصب وخيانة الأمانة والاخفاء :

النشاط الاجرامي في النصب هو الاستيلاء على الحياة الكاملة لمال مملوك للغير عن طريق احدى وسائل الاحتيال المحددة في القانون على سبيل الحصر . (المادة ٣٢٦ عقوبات مصرى ، والمادة ٤٥٥ عقوبات فرنسي) . فإذا لجأ الجانى إلى إحدى الطرق الاحتيالية وحمل المجنى عليه على تسليمه دعامة مادية مثبتاً عليها أحد البرامج التي تخصه ثم يستولى الجانى عليها بعد ذلك ، فإن النشاط الاجرامي في جريمة النصب يتحقق وتقع الجريمة إذا توافر الركن المعنوى . ولكن هل من المتصور أن تقع هذه الجريمة على المعلومات التي يتكون منها البرنامج فقط ، وهل يتصور أن يتحقق النشاط الاجرامي لجريمة النصب من خلال الطرق الاحتيالية التي يلجأ إليها الجانى والتي يترتب عليها وقوع المجنى عليه في غلط يدفعه إلى أن ينقل إليه شفهياً - أى عن طريق القول - محتويات برنامجه الذي يلتقطه الجانى ويحفظه في ذاكرته ؟ هل النقل من خلال القول يعادل التسليم بناء على غلط ، وهل التقاط أو سماع الجانى للمعلومات يعادل الاستيلاء ؟ لا نعتقد ذلك لأنه لا يوجد نشاط مادي مجسم يتحقق به التسليم والاستيلاء في جريمة النصب ، وحتى لو فرضنا جدلاً إمكانية وقوع التسليم والاستيلاء في هذه الحالة ، فإنه لن ينتج عن ذلك حرمان المجنى عليه من المعلومات التي نقلها بالقول ، بل تظل تحت سيطره من نقلها وفي حوزته ، وهو أمر وان كان يتفق وطبيعة البرامج والمعلومات إلا أنه لا يتفق وطبيعة النشاط الاجرامي في جريمة النصب . وهذا يعني عدم صلاحية البرامج للخضوع للنشاط الاجرامي في جريمة النصب .

أما بالنسبة لجريمة خيانة الأمانة فإن النشاط الاجرامي فيها يتمثل في تسليم المال بناء على عقد من عقود الأمانة وجحد الأمين لهذه الأمانة والاستيلاء على الحياة الكاملة لمال المسلم اليه

لحسابه الخاص من خلال أى فعل من الأفعال التى حددتها القانون وهى الاختلاس والتبييد والاستعمال (المادة ٣٤١ عقوبات مصرى والمادة ٤٠٨ عقوبات فرنسي). لا جدال فى وقوع جريمة خيانة الأمانة بالنسبة للأشرطة أو الأقراص الممغنطة المثبت عليها البرامج والمعلومات وذلك فى الحالة التى يقوم فيها الأمين بنسخ البرنامج لحسابه الخاص متغزاً الاتفاق الذى يربطه بصاحب البرنامج . إذ يتحقق بهذا النسخ فعل الاستعمال والذى يقصد به استخدام الأمين المال إستداماً يستنزف قيمته كلها أو بعضها معبقاء مادته على حالها ، ولا شك أن فى نسخ البرنامج على النحو السابق يتحقق استنزاف جزئى فى القليل لقيمة التجارية . وتقع تلك الجريمة - من باب أولى - إذا إمتنع الأمين عن رد الأقراص أو الأشرطة أو إذا تصرف فيها إلى شخص آخر .

ويتصور البعض وقوع جريمة خيانة الأمانة فى الحالة التى ينقل فيها الأمين شفوياً المعلومات فقط التى يوجد لديه السند أو الدعامة المثبتة عليها على سبيل الأمانة - إلى شخص آخر لكي يضعها موضع التنفيذ لحساب الأمين الخاص (ويكون هذا الشخص الآخر مجرد أداة للتنفيذ فقط) أو أن يبيعها مباشرة إلى هذا الشخص (١) .

ويلاحظ على هذا الرأى أن وضع المعلومات المؤتمن عليها الأمين موضع التنفيذ لحسابه الخاص بواسطة شخص آخر يصدق عليه وصف الاستعمال الذى يتحقق به النشاط الاجرامى فى جريمة خيانة الأمانة ، لأنه يعتبر نشطاً مادياً ينبع عنه استنزاف قيمة المعلومات . أما الصورة الثانية والتى يبيع فيها هذه المعلومات من خلال النقل الشفوى فقط أى عن طريق القول ، فإننا نعتقد أن جريمة خيانة الأمانة لا تتوافر لأنه لا يتحقق فى هذا النقل إحدى صور

---

Lucas de Leyssac: une information seule est-elle susceptible de vol, (١)  
article précité No 50.

النشاط الاجرامي لهذه الجريمة وهي الاختلاس أو التبديد أو الاستعمال . ويصدق هنا ما سبق أن ذكرناه بخصوص عدم وقوع جريمة النصب .

وفيما يتعلق بجريمة الاحفاء ، فقد نصت المادة ٤٤ مكرر من قانون العقوبات المصرى على أن " كل من أخفي أشياء مسروقة أو متحصلة من جنائية أو جنحة مع علمه بذلك يعاقب ..." (يتقابل هذا النص المادة ٤٦٠ عقوبات فرنسي) والاحفاء - كما عرفته محكمة النقض - هو كل إتصال فعلى بالمال المسروق (أو المتحصل من أي جنائية أو جنحة أخرى) مهما كان سببه أو الغرض منه ومهما كانت ظروف زمانه أو مكانه أون سائر أحواله " (١) ، وأن جريمة الاحفاء لا يتحقق ركناها المادى إلا إذا أتى الجانى فعلا ماديا إيجابيا يدخل به الشئ فى حيلاته (٢) ..

ولا يشترط فى جريمة الاحفاء أن يقع فعل الاحفاء على ذات الشئ المتحصل من جنائية أو جنحة ، بل يمكن أن يقع على ما يقابل له كثمن الشئ المسروق مثلا . وفي هذه الحالة تتوافر الجريمة فى حق كل من يقبل أى مبلغ من ذلك الثمن ما دام عالما بأن النقود التى يتسللها يرجع مصدرها إلى جريمة (٣) .

(١) نقض ١٧ يناير ١٩٦١ أحكام النقض س ١٢ ص ٩٨ رقم ١٦ ; نقض ٢٧ فبراير ١٩٦١ أحكام النقض س ١٢ ص ٢٨٤ رقم ٥٢ .

(٢) نقض ١٥ يونيو ١٩٤٢ مجموعة القواعد ح ٥ ص ٦٨١ رقم ٤٣١ ; وأنظر نفس المعنى نقض ٨ فبراير ١٩٥٥ أحكام النقض س ٦ ص ٥٥ رقم ١٦٦ ; نقض ١٧ يونيو ١٩٥٧ أحكام النقض س ٨ ص ٦٦٥ رقم ١٨٠ .

(٣) نقض ١٤ يونيو ١٩٤٣ مجموعة القواعد ح ٦ ص ٢٩٤ رقم ٢٢١ ; الاستاذ أحمد أمين : شرح قانون العقوبات - القسم الخاص ، الجزء الثالث ص ٩٢٢ - ٩٢٣ ; الاستاذ على بدوى : ملاحظات على تعديل قانون العقوبات ، مجلة القانون والاقتصاد س ٧ ، ص ١٠٠٥ ; الدكتور رميسى بهنام : النظرية العامة لقانون الجنائى ، الطبعة الثانية منشأة المعارف ، الاسكندرية ١٩٦٨ ص ٧٩٠ وما بعدها

وعلى غرار سرقة الاستعمال تطور قضاء النقض الفرنسي نحو تجريمه إخفاء المنفعة (١) ، مما يعني أن جريمة الإخفاء يمكن أن تقع على شئ أو منفعة معنوية ، وان كان يجب أن يكون النشاط الذى تقوم به هذه الجريمة نشاطا ماديا . أو به فى القليل قدر ما من المادية (٢) .

وبتطبيق ذلك على البرامج والمعلومات ، يجب لقيام جريمة الإخفاء أن تكون البرامج أو المعلومات متحصلة من جريمة . وقد وجدنا أن النشاط الاجرامي فى جرائم السرقة والنصب وخيانة الأمانة لا يسمح بالقول بوقوع هذه الجرائم على البرامج وحدها وبالتالي لا يتصور إخفاء هذه البرامج بقصد الجرائم السابقة

ولكن من المتصور أن تقع الجرائم السابقة على دعame مادية مثبت عليها البرنامج وفي هذه الحالة يمكن أن تقع جريمة الإخفاء إما على الدعامة نفسها أو على صورة منسوبة طبق الأصل للبرنامج تحل محله . وتطبيقا لذلك قضت محكمة النقض الفرنسية بوقوع جريمة إخفاء فى حق شخص قدم للمحكمة صورة منسوبة عن مستند سرق بمعرفة شخص مجهول الهوية مع علمه بذلك (٣) . ونعتقد أن مادية الإخفاء يجب توافرها حتى بالنسبة للجرائم الشكلية . وتطبيقا لذلك قضت محكمة النقض الفرنسية بادانة شخص عن جريمة اخفاء لانه تلقى من أحد العمال معلومات تتعلق بسر التصنيع مع علمه بأنها متحصلة من جريمة ، وقام بوضعها موضع التنفيذ (٤) .

---

Merle et vitu: op.cit.m P. 2004 No 2460; Cass. crim. 24 Octobre 1979 (١)  
D. 1982 P. 430 et note S. Durande.

Abdelmenein: Op.Cit., P. 385 No 713 P. 428 No 801. (٢)

Cass. Crim. 12 Janvier 1981 B.C.P. 58 No 15. (٣)

Cass. Crim. 7 Novembre 1974 B.C.P. 825 No 323. (٤)

يتضح مما سبق أن البرامج لا تصلح لرقة النشاط الاجرامي عليها بقصد جرائم السرقة والنصب وخيانة الأمانة نظراً لعدم تحقق النشاط المادي الذي تقوم به هذه الجرائم ونظراً لطبيعة المعلومات ذاتها التي لا تزول من ذمة صاحبها في حالة الاستيلاء عليها ، بل يبقى له السيطرة عليها مثلاً كانت قبل هذا الاستيلاء . فهل هذا هو ما يصدق أيضاً بالنسبة لجريمة الاتلاف ؟ .

### ثالثاً : مدى خضوع البرامج للنشاط الاجرامي في جريمة الاتلاف :

نصت المادة ٣٦١ عقوبات مصر على أن " كل من خرب أو أتلف عمداً أموالاً ثابتة أو منقوله لا يمتلكها أو جعلها غير صالحة للاستعمال أو عطلها بأية طريقة يعاقب ... " ( ويقابل هذا النص المادة ٤٣٤ عقوبات عقوبات ) ويلاحظ على النص السابق ما يلى :

- أن المشرع لم يقييد النشاط الاجرامي في هذه الجريمة بوسيلة معينة ، وإنما أطلق الوسيلة التي تقع بها الجريمة ، ولهذا فإن هذه الجريمة - من ناحية الوسيلة - تدخل في عداد الجرائم التي يطلق عليها " الجرائم ذات القالب الحر " ، اللهم إلا إذا وجد نص خاص بقصد وسيلة بعينها فإن هذا النص يكون هو الواجب التطبيق مثل الاتلاف عن طريق استخدام النار أو المفرقعات إذ يجب البحث أولاً في مدى تطبيق نصوص الحرائق عمداً أو المفرقعات .

- ويلاحظ كذلك على النص السابق أن المشرع لم يجرم نتيجة واحدة محددة ، وإنما جرم التخريب والاتلاف وعدم الصلاحية للاستعمال والتعطيل . ويقصد بالاتلاف إفشاء مادة الشئ أو هلاكه كلياً أو جزئياً . ويقصد بالتخريب توقف الشئ تماماً عن أن يؤدي منفعته حتى ولو لم تفني مادته سواء كان هذا التوقف كلياً أو جزئياً . ويقصد بعدم الصلاحية للاستعمال جعل الشئ لا يقوم

بوظيفته المرصود لها على النحو الأكمل . أما التعطيل فيقصد به توقف الشئ عن القيام بوظيفته فترة مؤقتة . ويكتفى تحقق إحدى هذه النتائج الأربع بالفعل للقول بتوافر الجريمة (١) ، وكما هو واضح فإن المشرع يهدف من وراء تغطية التجريم للنتائج السابقة ليس فقط حماية مادة الشئ ، وإنما بالدرجة الأولى حماية قيمته الاقتصادية والتجارية ، بحيث من المتصور وقوع الجريمة رغم بقاء مادة الشئ إذا نجم عن السلوك الاجرامي إنناصر أو فناء القيمة الاقتصادية بأن جعله غير صالح للاستعمال أو قلل من قوته في المبادلة التجارية (٢) .

- كما يلاحظ على نص المادة ٣٦١ عقوبات ثالثا أنه نص على أموال ثابتة أو منقولة . وقد ذكرنا من قبل أن المشرع لم يقييد النص على الأموال المنقولة بضرورة أن تكون مادية ، وأن النص عليها جاء عاما مما يعني أنه ينطبق على الأموال المنقولة المادية والمعنوية التي منها برامج الحاسوب الآلى .

يتضح مما سبق أنه لا يوجد ما يحول دون خضوع هذه البرامج للنشاط الاجرامي لجريمة الاتلاف . ومع ذلك فقد ذهب رأى في الفقه إلى أن هذه الجريمة لا تقع إلا على الأموال المادية فقط ، وبالتالي تخرج برامج الحاسوب الآلى من عداد الأشياء التي تقع عليها الجريمة على أساس أنها أشياء غير مادية (٣) . ولكن هذا الرأى لا يؤيده نص المادة ٣٦١ الذي جاء في عبارات عامة بقصد المنقول ، ويكون تقديره

(١) نقض ١١ نوفمبر ١٩٤٦ مجموعة القواعد ح ٧ ص ٢٠٦ رقم ٢٢٣ ؛  
نقض ٤ فبراير ١٩٥٣ أحكام النقض من ٤ ص ٤٧٩ رقم ١٨٠ ؛ نقض ١٩  
يونيه ١٩٥٧ أحكام النقض من ٨ ص ٦٨٥ رقم ١٨٥ .

(٢) الدكتور محمود نجيب حسني : جرائم الاعتداء على الأموال في قانون العقوبات اللبناني ، دار النهضة العربية ، بيروت ١٩٦٩ ص ٤٨٧ رقم ٥٢٩ .

(٣) الدكتور جميل عبد الباقى الصغير : المرجع السابق ، ص ١٥٦ - ١٥٧ .

بالمتقول المادى لا سند له من القانون . ومن ثم نعتقد أن جريمة الاتلاف تقع على برامج الحاسوب على الرغم من أنها أشياء معنوية .

وحاول رأى آخر استبعاد هذه البرامج على أساس أنها لا مالك لها (١) . وقد سبق أن بينا أن هذه البرامج مال نظرا لما لها من قيمة اقتصادية وخضوعها لتصرفات قانونية عديدة مما ترد على حق الملكية ، وانتهينا إلى أنها شئ قابل للتملك وتخضع لما تخضع له الأموال المادية سواءً بسواء ، وتقبل حمايتها من خلال جرائم الأموال التي تتفق وطبيعتها غير المادية من ناحية والنشاط الاجرامي لهذه الجرائم من ناحية أخرى .

ولهذا لا يوجد ما يحول دون وقوع جريمة الاتلاف على برامج الحاسوب الآلى (٢) . ولما كان المشرع لم يحدد طريقة بعينها لوقوع الجريمة ، ولم يحدد نتيجه واحدة محددة لقيامها ، فإنه من المتصور أن يتوجه الجانى بنشاطه الاجرامي إلى البرنامج والداعمة المسجل عليها معا أو الى البرنامج فقط دون الداعمة . وقد تقع الجريمة عن طريق الاتصال المباشر بالجهاز كما قد تقع من خلال الاتصال عن بعد .

(١) Vivant et autres: les biens informatiques object d'une fraude, article précité No 3443.

(٢) J. Devezé: Les qualifications pénales applicables au fraudes informatiques in "le droit pénal face aux technologies nouvelles de la communication, actes du 8ème congrès de l'association française de droit pénal. Economica 1985 P. 190; Tiedemann: fraude et autres délits d'affaires commis à l'aide d'ordinateurs électroniques R. dr. pen. et crim. 1984. P. 618 - 619.

فقد يتحقق الاتلاف أو التخريب أو عدم الصلاحية للاستعمال أو التعطيل بكسر الاسطوانة المسجل عليها البرنامج ، أو محو البرنامج بصورة فنية دون أن تصاب الاسطوانة بسوء أو وضع مادة عليها من شأنها تعطيل البرنامج أو محوه أو استخدام أداة لهذا الغرض . وهو ما اصطلح على تسميته في الفقه الفرنسي *la bombe logique*

ولعل أخطر ما يتعرض له البرنامج من أفعال تدميرية هو فيروس الحاسب . والفيروس عبارة عن برنامج يتم زرعه على الأقراص والسطوانات الخاصة بالحاسب . ويظل خاماً لفترة محددة ثم ينشط فجأة في توقيت معين ليدمر البرامج والبيانات المسجلة ويمتد أشهراً التخريبي ليشمل الاتلاف والمحذف والتعديل (١) . ومن خصائصه أن البرنامج المصايب بالفيروس يتخرج ببرامج جديدة مصايبه هي الأخرى بذات الفيروس ، وأنه واسع الانتشار وهو على أنواع متعددة ويمكن أن يتركز قوته التدميرية على برامج معينة فقط (٢) .

وتكون خطورة فيروس الحاسب أنه بعد إعداد برنامجه يرسل في الغالب من خلال شبكات الاتصال عن بعد بين الحاسوبات بعد معرفة مفتاح تلك الشبكة ليستقر وينام ولا يستطيع أحد من مستخدمي الجهاز الذي قام بالتقاط هذا البرنامج الدخيل أن يكتشف وجوده خلال برامج التشغيل العادية . ولا يستطيع أي مستخدم لأجهزة الحاسوب معرفة هذا البرنامج الملوث بدون وجود برامج أخرى تستخدم لاكتشافه . ويكون هذا البرنامج الموجود مبرمجاً لينشط في وقت محدد ليقوم بتنمير البيانات والمعلومات والبرامج المختلفة داخل الجهاز دون أن يفسد المكونات المادية التي يتكون منها هذا الجهاز .

(١) الدكتورة هدى شققوش : المرجع السابق ، ص ١١٦ .

(٢) الدكتور ماجد عمار : المسؤولية القانونية الناشئة عن استخدام فيروس برامج الكمبيوتر ووسائل حمايتها دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٨٩ ص ٧٣ وما بعدها .

وهكذا فإن جريمة الاتلاف المنصوص عليها في قانون العقوبات تتحقق حماية جنائية كاملة وشاملة لبرامج الحاسب ضد أفعال التخريب والاتلاف أو الأفعال التي تؤدي إلى عدم الصلاحية للاستعمال أو التعطيل التي تتعرض لها برمج الحاسب الآلي والمعلومات المعالجة بصفة عامة .

### خاتمة :

لقد أدى ظهور المعلوماتية وتطبيقاتها المتعددة إلى بروز مشاكل قانونية جديدة في نطاق القانون الجنائي - وفي غيره من فروع القانون الأخرى - فرض حلها البحث في الأوضاع القانونية القائمة ومدى ملاءمتها لمواجهة هذه المشاكل . ولما كان القاضي الجنائي مقيدا عند نظره الدعوى الجنائية بمبدأ شرعية الجرائم والعقوبات فإنه لن يستطيع أن يجرم أفعالا لم ينص عليها المشرع حتى ولو كانت هذه الأفعال مستهجنة وعلى مستوى عال من الخطورة الاجتماعية والاقتصادية . وكل ما يمكنه عمله هو محاولة تفسير النصوص القائمة - طبقا لقواعد التفسير المسلم بها في القانون الجنائي وأهمها مبدأ التفسير الضيق أو المحدد وحظر القياس - والبحث عما إذا كانت تلك الأفعال الاجرامية الجديدة تدخل ضمن مفهوم النص حسبما قصد إليه المشرع وقت وضعه .

ومن هنا كانت محاولة البحث السابقة بالنسبة للجرائم المتعلقة بالمعلوماتية وعلى رأسها ذلك المال المعلوماتي الجديد الذي يتضمن في المعلومات المعالجة بصفة عامة والبرامج المختلفة بصفة خاصة والتي يتم من خلالها معالجة هذه المعلومات .

وعلى الرغم من أن نصوص قانون حماية حق المؤلف رقم ٢٥٤ لسنة ١٩٥٤ يتحمل تفسيرها اعتبار برامج الحاسوب من المصنفات التي تخضع لحماية هذا القانون ومنها الحماية الجنائية ، إلا أن المشرع المصري والفرنسي ، حسما لاي خلاف وقطعا لاي شك ، نصا صراحة - في تعديل حديث - على اعتبار هذه البرامج أحد المصنفات التي يحميها قانون حماية حق المؤلف . وحسنا فعل المشرع لأن حماية هذه البرامج من خلال هذا الحق تمثل حجر الزاوية في تحقيق حماية فعالة لهذا الوليد المعنوي الجديد وهو البرامج والمعلومات المعالجة وأصبحت فصلا عن الاعتراف بحق المؤلف عليها ، وهو من الحقوق

الأدبية والفنية ، مشمولة بحماية جنائية فعالة بشرط أن تستجيب لشروط هذه الحماية وبصفة خاصة شرط الابتكار . واسبع المشرع حمايته على حقوق المؤلف المالية والأدبية باستثناء الحق في الأبوة أو النسب ، وإن كان يمكن حماية هذا الحق من خلال حق المؤلف في التحويل أو التعديل ، إلا أنه يفضل النص صراحة على حماية هذا الحق منعاً لاي خلاف .

ولكن قد لا تتمتع البرامج والمعلومات المعالجة بحماية جنائية من خلال حق المؤلف بسبب تخلف أحد شروط هذه الحماية ، وبصفة خاصة شرط الابتكار ، مما يتطلب ضرورة توافر حماية جنائية إضافية . وفضلاً عن ذلك فإن الحماية الجنائية للبرامج من خلال حق المؤلف تنصب بصفة أساسية على شكل البرنامج أو مضمونه الابتكاري فقط دون أن تغطي تلك الحماية كل مضمون البرنامج . وللهذا السبب كان البحث عن نوع آخر - ينضم إلى الحماية السابقة - من الحماية الجنائية لهذه البرامج في مثل هذه الحالات . ومع غياب نص خاص يقرر مثل هذه الحماية الجنائية الإضافية في القانون المصري إتجه البحث نحو الجرائم التقليدية في قانون العقوبات وبصفة خاصة جرائم الأموال للنظر في مدى ملاءمتها لمثل هذه الحماية . ولقد كشف البحث أن هذه البرامج شئ معنوي يصدق عليه وصف المال لأن لها قيمة اقتصادية وتجارية وأنها تخضع لعديد من التصرفات القانونية (بيع ، ايجار ..) ، كما أنها تقبل التخزين والنقل ويمكن حسبيها واطلاقها مما يعني قابليتها للتملك ، بل إن المشرع نفسه اعترف لها بحق الملكية الأدبية وهو حق عيني طبقاً للرأي الرجح في الفقه وحق ملكية في نظر جانب كبير منه .

وعلى الرغم من أن البرامج والمعلومات المعالجة بصفة عامة يصدق عليها وصف المال ، وعلى الرغم من أن نصوص جرائم السرقة والنصب وخيانة الأمانة والاحفاء لم تشترط صراحة ضرورة أن يكون

المال موضوع الجريمة مادياً مما يجعل وقوع هذه الجرائم على مال معنوي أمراً لا يصطدم بمبدأ شرعية الجرائم والعقوبات ، على الرغم من كل ذلك ، إلا أن النشاط الاجرامي لهذه الجرائم لا يتلاءم مع طبيعة البرامج والمعلومات باعتبارها مالاً معنوياً . ذلك أن استياء الغير عليها يحرم صاحبها منها ولا يحول بينه وبين استغلالها وإن كان هذا الاستغلال يتأثر بهذا الاستياء الذي ينقص من قيمتها الاقتصادية . ومن هنا لا يسعنا اللجوء إلى هذه الجرائم وطلب حماية البرامج من خلالها . هذا باستثناء جريمة الاتلاف التي يمكن أن تتحقق حماية جنائية من خلالها لبرامج الحاسب ، وبصفة خاصة لأخطر صور الاعتداء التي يمكن أن تتعرض لها هذه البرامج وهي الاعتداء عن طريق ما يسمى بفيروس الحاسب ، وإن كان الخلاف مازال قائماً بصدره تطبيقها ، ويحتاج حسمه إلى تدخل تشريعى صريح فى هذا الموضوع .

وقد تدخل المشرع الفرنسي حديثاً بالقانون رقم ٨٨ - ١٩ في ٥ يناير ١٩٨٨ وأضاف باباً جديداً بشأن بعض جرائم المعلوماتية (١) .

ونلاحظ على هذه الجرائم الجديدة أنها في حقيقتها تتجه أساساً بالحماية الجنائية إلى النظام الخاص بمعالجة المعطيات آلياً ، وهي تحمي هذا النظام ككل متكامل ، أي كوحدة واحدة (الكيان المادي والكيان المعنوي معاً) . وهذا يعني أن القانون الجديد لم يتعرض على الإطلاق للبرامج أو للمعلومات المعالجة بصفة مستقلة ، إذ لم

(١) وقد أضيف هذا الباب إلى القسم الثاني من الكتاب الثالث من قانون العقوبات الفرنسي . ويضم هذا القسم جرائم الواقع ضد الأفراد ويختصر الباب الأول منه بجرائم الاعتداء على الأشخاص ، بينما ينص الباب الثاني على جرائم الاعتداء على الملكية . ويتضمن الباب الثالث والذي أضاف القانون الجديد إلى هذه القسم بعض جرائم المعلوماتية

ينص على معاقبة الاستيلاء عليها أو نسخ صور منها عند تشغيل الجهاز بطريقة مشروعة أو غير مشروعة (١) . وبعبارة أخرى لم يضع القانون الجديد نظرية عامة للمعلوماتية (٢) .

وقد ضم القانون الفرنسي الجديد - من بين الجرائم التي نص عليها - نصا يجرم الدخول أو التسلل غير المشروع إلى نظام المعالجة الآلية ، كما جرم البقاء غير المشروع في هذا النظام (٣) . ولا يأس من الأخذ في الاعتبار بهذا النوع من التجريم عندما يتصدى المشرع المصري لهذه المسألة ، لأنه يحقق حماية غير مباشرة للبرامج والمعلومات ، إذ يواجه المراحل السابقة على الحصول أو الاستيلاء على المعلومات والبرامج ، ولهذا فهو من قبيل الجرائم "المانعية" *delits obstacles* . ولا يأس أيضا من أن يتصدى المشرع المصري لمواجهة النص المشار إليه بالنسبة للقانون الفرنسي الجديد وذلك بالنص على تحقيق نوع من الحماية الجنائية للبرامج والمعلومات المعالجة من خلال تجريم الاعتداء على الخدمة ، إذ نعتقد أن هذا التجريم يتلاءم أكثر من غيره مع طبيعة هذه الجرائم والمعلومات بصفة عامة لتوفير هذه الحماية .

---

Devezé (J.): *infractions en matière informatique, jurissclasseur pénale* (١)  
art. 462-2 a 462-9 1988 No 31-33; Chamoux: *la loi sur la fraude informatique, de nouvelles incriminations* J.C.P. 1988 I. Doct. 3321 R.  
Gassin: *La protection pénale d'une "Universalité de fait" en droit français*, Act. Legis. Dalloz 1988 P. 12 No 45.

H. Croze: *L'apport du droit pénal à la théorie générale du droit de l'informatique (à propos de la loi No 88 - 19 du 5 janvier 1988 relative à la fraude informatique)* J.C.P. 1988 I. doct. 3333.

(٢) انظر المراجع المشار إليها في الهاشم السابق ، وأنظر أيضا الدكتور جميل عبد الوهاب الصغير : المرجع السابق ، ص ١٤٩ وما بعدها ; الدكتور مدى قشقوش : المرجع السابق ص ٣٧ وما بعدها .

والجرائم التي نص عليها القانون الفرنسي الجديد هي - إلى جانب الدخول أو البقاء غير المشروع في نظام المعالجة الآلية ، جريمة الاتلاف وجريمة التزوير واستعمال المحرر المزوّد .

## المراجع

أولاً : باللغة العربية :

أ - الكتب :

- الدكتور أبو اليزيد على المتيت : الحقوق على المصنفات الأدبية  
والفنية والعلمية - منشأة المعارف ، الاسكندرية ١٩٦٧ .

- الدكتور توفيق فرج : المدخل للعلوم القانونية ، مكتبة مكاوى ،  
بيروت ١٩٧٥ .

- الدكتور حسن صادق المرصداوى : المرصداوى فى قانون العقوبات  
الخاص ، منشأة المعارف الاسكندرية ١٩٩١ .

- المرصداوى فى قانون العقوبات تطوراته التشريعية ومذكراته  
الايضاحية والاحكام فى مائة عام منشأة المعارف الاسكندرية ١٩٨٥ .

- الدكتور حسن كيرة : المدخل إلى القانون ، دار النهضة العربية ،  
بيروت ١٩٦٧ .

- الدكتور جميل عبد الباقي الصغير : القانون الجنائي  
والتكنولوجيا الحديثة - الكتاب الأول - الجرائم الناشئة عن  
استخدام الحاسب الآلى ، دار النهضة العربية القاهرة ١٩٩٢ .

- الدكتور رمسيس بهنام : النظرية العامة لقانون الجنائي ، الطبعة  
الثانية ، منشأة المعارف ، الاسكندرية ١٩٦٨ .

- الدكتور عبد الرزاق أحمد السنهورى : الوسيط فى شرح القانون المدنى ، حق الملكية ، الجزء الثامن ، دار إحياء التراث العربى بيروت ١٩٥٢ .

- الدكتور عبد الرحيم مأمون شديد : الحق الأدبى للمؤلف ، النظرية العامة وتطبيقاتها دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٧٨ .

- الدكتور عبد السميع عبد الوهاب أبو الخير : الحق المالى للمؤلف فى الفقه الاسلامى والقانون المصرى ، مكتبة وهبة ، القاهرة ١٩٨٨ .

- الدكتور عبد الفتاح مصطفى الصيفى : قانون العقوبات اللبناني ، جرائم الاعتداء على أمن الدولة وعلى الأموال ، دار النهضة العربية ، بيروت ١٩٧٢ .

- الدكتور عبد المنعم فرج الصدھ : محاضرات فى القانون المدنى ، حق المؤلف فى القانون المصرى ، مطبوعات جامعة الدول العربية ، معهد البحوث والدراسات العربية . القاهرة ١٩٦٧ .

- الدكتور عوض محمد عوض : جرائم الأشخاص والأموال ، دار المطبوعات الجامعية ، الاسكندرية ١٩٨٥ .

- الدكتور غارى بيتر : ثقافة الكمبيوتر ، ترجمة مؤسسة الابحاث اللغوية ، الطبعة العربية الأولى ، القاهرة ١٩٨٧ .

- الدكتورة فوزية عبد الستار : شرح قانون العقوبات - القسم الخاص ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٨٨ .

- الدكتور ماجد عمار : المسئولية القانونية الناشئة عن استخدام فيروس برامج الكمبيوتر ووسائل حمايتها ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٨٩ .

- الدكتور محمد السعيد خشبة : مقدمة في الحاسوبات الالكترونية ، بدون ناشر ١٩٨٤ .

- الدكتور : محمد حسام محمود لطفي : الحماية القانونية لبرامج الحاسوب الالكتروني ، دار الثقافة للطباعة والنشر ، القاهرة ١٩٨٧ .

- الدكتور مصطفى الجمال والدكتور عبد الحميد الجمال : مبادئ القانون ، الكتاب الثاني ، العلاقات القانونية ، الفتح للطباعة والنشر ، الاسكندرية ١٩٩٢ .

- الدكتور محمد فتحى بعد الهادى : مقدمة في علم المعلومات ، مكتبة غريب ، القاهرة ، ١٩٨٤ .

- الدكتور محمد فريد منفيخى : برمجه الكمبيوتر بلغة البيزك ، توزيع مؤسسة الجريسى ، الرياض ، السعودية ١٩٨٧ .

- الدكتور محمود نجيب حسنى : شرح قانون العقوبات - القسم العام ، الطبعة الرابعة ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٧٧ .

- شرح قانون العقوبات - القسم الخاص ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٨٨ .

- جرائم الاعتداء على الأموال في قانون العقوبات اللبناني ، دار النهضة العربية ، بيروت ١٩٦٩ .

- الدكتور مراد رشدى : النظرية العامة للاختلاس فى القانون الجنائى ، الطبعة الأولى ، مكتبة نهضة الشرق ، القاهرة ١٩٧٦ .

- الدكتورة هدى حامد قشقوش : جرائم الحاسب الالكتروني فى التشريع المقارن ، دار النهضة العربية ، ١٩٩٢ .

بـ- المقالات والأبحاث:

- الدكتور أسامة عبد الله قايد : الحماية الجنائية لحق المؤلف ، منشور فى كتاب حق المؤلف بين الواقع والقانون صادر عن مركز الدراسات القانونية بكلية الحقوق - جامعة القاهرة ، دار النشر هايتى ١٩٩٠ ص ١٢٩ .

- الدكتور برهام محمد عطا الله : المصنفات المحمية فى قانون حماية حق المؤلف ، منشور فى كتاب حق المؤلف بين الواقع والقانون ، صادر عن مركز الدراسات القانونية بكلية الحقوق جامعة القاهرة ، دار النشر هايتى ١٩٩٠ ، ص ٣٩ .

- الاستاذ خالد الشلقانى : حماية حق المؤلف - المشكلات الحالية منشور ضمن كتاب ندوة حقوق الملكية الفكرية فى مصر ، الفرص والتحديات ، صادر عن رئاسة مجلس الوزراء - مركز المعلومات - ودعم القرار .

- الاستاذ على بدوى : ملاحظات على تعديل قانون العقوبات ، مجلة القانون والاقتصاد س ٧ ص ١٠٥ .

- الدكتور عمر الفاروق الحسيسى : تأملات فى بعض صور الحماية الجنائية لبرامج الحاسب الآلى ، بحث مقدم إلى مؤتمر الكويت الأول

للقانون والحاسب الآلى ، مجلة المحامى . الكويت ، أكتوبر ،  
نوفمبر ، ديسمبر ١٩٨٩ ص ٩ .

- الدكتور محمد حسام لطفي : الحماية التشريعية لحق المؤلف  
فى مصر مع إشارة خاصة لمشكلتى الفيديوجرام والفنوجرام وبرامج  
الحاسب ، منشور فى كتاب حق المؤلف بين الواقع والقانون صادر عن  
مركز الدراسات القانونية بكلية الحقوق - جامعة القاهرة ، دار النشر  
هابى ١٩٩٠ ص ٧ .

- النظام القانونى لحماية الحق الذهنى ، منشور ضمن كتاب ندوة  
حقوق الملكية الفكرية فى مصر ، الفرص والتحديات ، صادر عن  
رئاسة مجلس الوزراء ومركز المعلومات ودعم القرار .

## ثانيا : المراجع الفرنسية:

### I - Ouvrages:

Cherpillod (I): L'objet de droit de l'auteur, Cedida, Lausanne, 1985 Croze (H.) et Bismuth (Y.): droit de l'informatique, Economica, Paris 1986.

Desbois (H.): le droit d'auteur en france, 3 eme ed. Dalloz, Paris, 1978.

Le Tarnec (A.): Manuel de la propriété littéraire et artistique 2ème ed. Dalloz, 1966.

Merle (R.) vitu (A.): traité de droit criminel cujas 198 , droit pénal special par A.vitu.

Abdelmonein (Soliman): la nation de détention de choses ou de biens d'origine infractionnelle, thèse de doctarat, Grenoble 1991.

Vivant et autres: Lamy infromatique, 1991, informatique et droit pénal, les biens informatiques objet d'une fraude P. 1511 No 3443.

### II - Articles:

Bensoussin: le vol des programmes et des fichiers, un grand malentendu, Expertise 1981 P. 15.

Berr (J.): Aspects actuels de la notion de soustraction frauduleuse, R.S.C. 1967 P. 49.

Bertrand (A.): La criminalité informatique : (2) les délits relatifs au matériel, Expertise, 1984 No 62 P. 149.

Bistmuth (y.): Criminalité informatique, Expertise 1988 No 111 P. 379.

Briat (M.): La délinquance informatique, aspects de droit comparé, in le droit criminel face aux technologies nouvelles de la communication, actes du 8ème congrès de l'association française de droit pénal à Grenoble Economica Paris 1986, P. 271.

Catala (P.): Ebauche d'une théorie juridique de l'information D. 1984, P. 87.

Chamoux: La loi sur la fraude informatique, de nouvelles incriminations J.C.P. 1988 I. doct. 3321.

Colombet (C.): Contrefaçon et infractions voisines du droit d'auteur Juriss-classeur art. 425-429 fcsc. 2 1987.

Croze (H.): L'apport du droit pénal à la théorie générale de droit de l'informatique (à propos de la loi No 88-19 du 5 janvier 1988 relative à la fraude informatique) J.C.P. 1988 I doct. 3333.

Decocq (A.): inaction, abstention et complicité par aide et assistance, J.C.P. 1983 I. doct. 3124.

Devezé: La fraude informatique, aspects juridiques J.C.P. 1987 I. doct. 3289.

- Les qualifications pénales applicables aux fraudes informatiques, in le droit criminel face aux technologies nouvelles de la communication, actes de 8ème congrès de l'association française de droit pénal, Grenoble, Economica, Paris 1985 P. 190.

Gassin (R.): Le droit pénal de l'informaïque D. 1986 doct. P. 35.

- La protection pénale d'une nouvelle "Universalité de fait" en droit français, les systèmes de traitements automatisés de données, commentaire de la loi No 88-19 du 5 janvier 1988 relative à la fraude informatique, Act. legis. Dalloz 1988. P. 5.

Gautal : La protection pénale des logiciels, in le droit criminel face aux technologies nouvelles de la communications, actes de 8ème congrès de l'association française de droit pénal organisé du 28 au 30 novembre à l'université de Grenoble, Economica, 1986 P. 243.

- La protection juridique du logiciel D. 1984 Chron. P. 197.

Huet (J.) - La modification du droit sous l'influence de l'informatique, aspect de droit privé J.C.P. 1983 I doct. 3095.

- droit de l'informatique: la liberté documentaire et ses limites ou les banques de données à l'épreuve du droit d'auteur D. 1984 chron. P. 129.

Le Tourneau (Ph.): variation autoir de la protection du logiciel G.P. 1982 II doct. P. 370.

Lucas (A): Les programmes d'ordinateurs comme objets de droit intellectuelles J.C.P. 1982 I. doct. 3081.

Lucas de Leyssac (M.P.) - Une information seule est-elle susceptible de vol ou d'autre atteinte juridique aux biens ? D. 1985 doct. P. 43.

- L'arrêt Bourquin, une double revolution: un vol d'information seule, une soustraction permettant d'appréhender des reproductions qui ne constituerait par des contrefaçons, R.S.C 1990 P 507.

Masse (M.): Le droit pénal s'adapte à l'informatique, in informatique et droit pénal, journée d'études, Travaux de l'institut de sciences criminelles de Poitiers, Cujas, Paris 1983 P. 21.

Plaisant (P.) - La loi No 85 - 660 de 3 juillet 1985 relative aux droits d'auteur et aux droits des artistes - interprétées, des producteurs de phonogrammes et de vidéogrammes et des entreprises de communications audiovisuelles J.C.P. 1986 I doct. 3230.

- propriété littéraire et artistique, juriss-classeur fasc. 18 et 19.

Pradel (J.) Feuillard (Ch.) les infractions commises au moyen de l'ordinateur, R. dr. pen. et crim. 1985 P. 307.

Rollant: réflexions sur le vol d'usage J.C.P. 1957 I doct. 1992.

Tiedemann: fraude et autres délits d'affaires commis à l'aide d'ordinateurs électroniques R. dr. pen. et crim. 1984 P. 618.

Vivant (M.): à propos de bien informationnel J.C.P. 1984, I. doct. 3132.

- informatique et propriété intellectuelle J.C.P. 1984, I. doct. 3169.

- le logiciel au pays de Merveilles J.C.P. 1985 I. doct. 3208.

### III - Notes, observations, conclusions:

Bloch: observations sous T. corr paris 8 décembre 1987 Expertise No 98 P. 323.

Bouzat (P.) observation sous cass. crim. 28 février 1956 R.S.C. 1956 P. 552 No 13.

Cabannes (J.) conclusions sur cass. ass. plen. 7 mars 1986 D. 1986 P. 405.

Chambon: note sous cass. crim. 19 février 1959 J.C.P. 1959 II 11178.

Chavanne (A.) note sous cass. crim. 28 Octobre 1959 D. 1960 P.I 314.

Corlay (P.) - note sous cass. crim. 8 janvier 1979 D. 1979 P. 509.

Croze: note sous cass. crim. 29 avril 1986 J.C.P. 1987 II 20788.

- Delpech: observations sous 27 novembre 1961 J.C.P. 1962 II 12669 -  
observation sous 21 janvier 1963 J.C.P. 1963 II 13235.

Desbois (H.): observations sous T.G.I. Paris 5 avril 1971 A. Trim dr.  
comm. 1971 P. 65.

- observations sous c. app. Paris 10 mai 1973 J.C.P. 1973 II 17475.
- note sous cass. crim. 30 mars 1944 D. 1945 p. 247.
- observations sous 27 novembre 1961 R. trim. dr. comm. 1962. P. 681.
- observations sous cass. crim. 2 décembre 1964 R. trim. dr. comm. 1965 P. 409.

Edelman (B.) note sous cass. ass. plen. 7 mars 1986 D. 1986 P. 405.

G.L.C. note sous cass. crim. 2 décembre 1964 J.C.P. 1965 II 14069.

Lucas de leysace (M.-P.) note sous cass. crim. 29 avril 1986 D. 1986 P. 131.

Mirabail (S.) note sous cass. crim 12 decembre 1990 D 1991 P. 364.

M.R.M.R. note sous 19 février 1959 S 1959 II P 21

Nast note sous trib civ Seine 15 novembre 1927 D P 1928-2 P.89

Plaisant (R.): observations sous Paris 1er avril 1957 J.C.P. 1957 II 10134.

Robert (J.H.): note sous cass. crim. 23 mai 1986 J.C.P. 1986 II 20667.

Roujou de Boubee : - observations sous cass. crim. 8 janvier 1979 G.P.  
1979 II P. 501.

- note sous cass. crim. 19 fevrier 1959 D. 1959 P. 331.

R.L.: Observations sous cass. crim. 30 mars 1944 J.C.P. 1944 II 2731.