



Presse et Information

Cour de justice de l'Union européenne  
**COMMUNIQUE DE PRESSE n° 53/12**  
Luxembourg, le 2 mai 2012

Arrêt dans l'affaire C-406/10  
SAS Institute Inc. / World Programming Ltd

## **La fonctionnalité d'un programme d'ordinateur et le langage de programmation ne peuvent être protégés par le droit d'auteur**

*L'acquéreur d'une licence d'un programme a, en principe, le droit d'observer, d'étudier ou de tester son fonctionnement afin de déterminer les idées et les principes qui sont à la base de celui-ci*

La société SAS Institute Inc. a développé le Système SAS, un ensemble intégré de programmes qui permet aux utilisateurs d'effectuer des travaux de traitement et d'analyses de données, notamment des analyses statistiques. Le composant essentiel du Système SAS est appelé Base SAS. Il permet aux utilisateurs d'écrire et d'exécuter des programmes d'application (également connus sous le nom de « scripts ») écrits dans le langage de programmation SAS permettant de traiter les données.

La société World Programming Ltd (WPL) a estimé qu'il existait un marché potentiel pour un logiciel alternatif capable d'exécuter des programmes d'application écrits en langage SAS. Elle a ainsi créé le World Programming System (WPS). Ce dernier émule une grande partie des fonctionnalités des composants SAS, en ce sens que, mis à part quelques exceptions mineures, WPL a tenté de s'assurer que les mêmes inputs (entrées des données dans le système) produiraient les mêmes outputs (sorties des données). Cela permettrait aux utilisateurs du système SAS de faire tourner sous le « World Programming System » les scripts qu'ils ont développés pour être utilisés avec le système SAS.

Pour créer ce programme WPS, la société WPL a légalement acheté des copies de la version d'apprentissage du système SAS, fournies sous licence selon laquelle les droits du titulaire étaient limités à des fins de non-production. WPL a utilisé et étudié ces programmes pour comprendre leur fonctionnement mais rien ne permet de prétendre que WPL a eu accès ou copié le code source des composants SAS.

SAS Institute a introduit une action devant la High Court of Justice (Royaume-Uni) visant à faire constater que WPL avait copié les manuels et composants du système SAS, violant ses droits d'auteur et les termes de la licence de la version d'apprentissage. Dans ce contexte, la High Court interroge la Cour de justice sur la portée de la protection juridique conférée par le droit de l'Union aux programmes d'ordinateur et, notamment, si cette protection s'étend à la fonctionnalité et au langage de programmation.

La Cour rappelle premièrement que la directive sur la protection juridique des programmes d'ordinateur<sup>1</sup> étend la protection par le droit d'auteur à toutes les formes d'expression de la création intellectuelle propre à l'auteur d'un programme d'ordinateur<sup>2</sup>. En revanche, les idées et les principes qui sont à la base de quelque élément que ce soit d'un programme d'ordinateur, y compris ceux qui sont à la base de ses interfaces, ne sont pas protégés par le droit d'auteur en vertu de ladite directive.

Ainsi, seule l'expression de ces idées et de ces principes doit être protégée par le droit d'auteur. L'objet de la protection conférée par la directive 91/250 vise le programme d'ordinateur dans

<sup>1</sup> Directive 91/250/CEE du Conseil, du 14 mai 1991, concernant la protection juridique des programmes d'ordinateur (JO L 122, p 42).

<sup>2</sup> Arrêt de la Cour du 22 décembre 2010, *Bezpečnostní softwarová asociace* (C-393/09).

toutes les formes d'expression de celui-ci, telles le code source et le code objet, qui permettent de le reproduire dans différents langages informatiques.

Sur le fondement de ces considérations, la Cour estime que **ni la fonctionnalité d'un programme d'ordinateur ni le langage de programmation** et le format de fichiers de données utilisés dans le cadre d'un programme d'ordinateur pour exploiter certaines de ses fonctions **ne constituent une forme d'expression**. De ce fait, **ils ne bénéficient pas de la protection du droit d'auteur**.

En effet, admettre que la fonctionnalité d'un programme d'ordinateur puisse être protégée par le droit d'auteur reviendrait à offrir la possibilité de monopoliser les idées, au détriment du progrès technique et du développement industriel.

Dans ce contexte, la Cour précise que si un tiers se procurait la partie du code source ou du code objet relative au langage de programmation ou au format de fichiers de données utilisés dans le cadre d'un programme d'ordinateur et qu'il créait, à l'aide de ce code, des éléments similaires dans son propre programme d'ordinateur, ce comportement serait susceptible d'être interdit par l'auteur du programme. Or, en l'espèce, il ressort des explications de la juridiction de renvoi que WPL n'a pas eu accès au code source du programme de SAS Institute, et n'a pas réalisé de décompilation du code objet de ce programme. Ce n'est que grâce à l'observation, à l'étude et au test du comportement du programme de SAS Institute, que WPL a reproduit la fonctionnalité de celui-ci en utilisant le même langage de programmation et le même format de fichiers de données.

Deuxièmement, la Cour relève, d'une part, que selon la directive sur la protection juridique des programmes d'ordinateur, l'acheteur d'une licence d'un logiciel a le droit d'observer, d'étudier ou de tester le fonctionnement de celui-ci afin de déterminer les idées et les principes qui sont à la base de n'importe quel élément du programme. Toute disposition contractuelle contraire à ce droit sera nulle et non avenue. D'autre part, la détermination de ces idées et de ces principes peut être réalisée dans le cadre des opérations autorisées par la licence.

Par conséquent, le titulaire du droit d'auteur sur un programme d'ordinateur ne peut empêcher, en invoquant le contrat de licence, que l'acquéreur de cette licence observe, étudie ou teste le fonctionnement de ce programme afin de déterminer les idées et les principes à la base de tous les éléments de ce programme lorsqu'il effectue des opérations couvertes par cette licence ainsi que les opérations de chargement et de déroulement nécessaires à l'utilisation du programme à condition qu'il ne porte pas atteinte aux droits exclusifs du titulaire du droit d'auteur sur ce programme.

En outre, selon la Cour, il n'y a aucune atteinte au droit d'auteur lorsque, comme en l'espèce, l'acquéreur légitime de la licence n'a pas eu accès au code source du programme d'ordinateur mais s'est limité à étudier, à observer et à tester ce programme afin de reproduire sa fonctionnalité dans un second programme.

Enfin, la Cour constate que la reproduction, dans un programme d'ordinateur ou dans un manuel d'utilisation de ce programme, de certains éléments décrits dans le manuel d'utilisation d'un autre programme d'ordinateur protégé par le droit d'auteur est susceptible de constituer une violation du droit d'auteur sur ce dernier manuel si cette reproduction constitue l'expression de la création intellectuelle propre à l'auteur du manuel.

À cet égard, la Cour considère qu'en l'espèce, les mots-clés, la syntaxe, les commandes et les combinaisons de commandes, les options, les valeurs par défaut ainsi que les itérations sont composés de mots, de chiffres ou de concepts mathématiques qui, considérés isolément, ne sont pas, en tant que tels, une création intellectuelle de l'auteur de ce programme. Ce n'est qu'à travers le choix, la disposition et la combinaison de ces mots, de ces chiffres ou de ces concepts mathématiques que l'auteur exprime son esprit créateur de manière originale.

Il appartient à la juridiction de renvoi de vérifier si la reproduction alléguée dans l'affaire au principal constitue l'expression de la création intellectuelle, propre à l'auteur du manuel d'utilisation du programme d'ordinateur, protégée par le droit d'auteur.

---

**RAPPEL:** Le renvoi préjudiciel permet aux juridictions des États membres, dans le cadre d'un litige dont elles sont saisies, d'interroger la Cour sur l'interprétation du droit de l'Union ou sur la validité d'un acte de l'Union. La Cour ne tranche pas le litige national. Il appartient à la juridiction nationale de résoudre l'affaire conformément à la décision de la Cour. Cette décision lie, de la même manière, les autres juridictions nationales qui seraient saisies d'un problème similaire.

---

*Document non officiel à l'usage des médias, qui n'engage pas la Cour de justice.*

Le [texte intégral](#) de l'arrêt est publié sur le site CURIA le jour du prononcé.

Contact presse: Marie-Christine Lecerf ☎ (+352) 4303 3205