

Le développement de l'informatique représente un atout majeur pour les progrès de la science. En particulier, il a permis de perfectionner les techniques utilisées en automatisation ainsi que les systèmes de communications. Aujourd'hui, les ordinateurs sont partout : selon leur puissance de calcul et leur capacité de stockage, on les utilise aussi bien pour gérer les données des gigantesques fichiers gouvernementaux, que pour mener à bien des programmes de recherche nécessitant de très grandes puissances de calcul, ou encore, plus modestement, pour tenir la comptabilité d'un ménage.

Ce sont des outils essentiels dans presque tous les domaines de la recherche et de la technologie appliquée, de la cosmologie à la météorologie. Cependant, le délit informatique est devenu l'une des contreparties des bénéfices issus de la technologie moderne. En effet, des techniques de plus en plus sophistiquées sont mises au point pour pouvoir pénétrer illégalement dans des systèmes informatiques dont l'accès est interdit.

