Les fournisseurs de BIOS

[sommaire]

1. ## Fournisseurs

   Les **BIOS** sont des logiciels développés par des sociétés éditrices concurrentes. Les fabricants d'ordinateurs choisissent de travailler avec une marque de BIOS ou une autre. Les plus connues de ces marques sont :
   - BIOS AMI (American Megatrends, Inc)
   - BIOS Award (Award Software, Inc)
   - BIOS Phoenix
   - BIOS MR (Microid Research)

- Les grandes marques de constructeurs d'ordinateurs signent leurs BIOS sous leur nom de marque même s'ils utilisent un BIOS provenant d'un éditeur externe.
- Il ne reste aujourd'hui qu'un nombre limité de fournisseurs de BIOS indépendants : **AWARD**, **AMI**, **PHOENIX**, MR BIOS, **Unicore**.
- Les BIOS ne sont jamais les mêmes, la présentation, les rubriques, la dénomination des paramètres et les options changent en fonction du constructeur, de la version du programme et des normes technologiques.
- Les BIOS évoluent avec les progrès de la technologie et la standardisation des produits, toutefois, les paramètres font toujours référence à des principes et des caractéristiques techniques précises.

1. **AWARD**

- Le BIOS **AWARD** est le plus utilisé par les intégrateurs asiatiques. Les constructeurs utilisent généralement un BIOS spécifiques. Phoenix fournit Intel depuis que cette grande et célébré société a lâché AMI.
- **Award** est une société spécialisée dans la conception et la fabrication de BIOS (Basic Input Output System) pour ordinateurs.
- La société **Award** est l'une des principales actrices de ce marché et ses BIOS sont très répandus

- **AMI**

apcpedagogie.com

- **American Megatrends Incorporated** (AMI) est une compagnie informatique américaine basée en Géorgie produisant des composants et des logiciels pour PC, notamment des puces BIOS. Elle a été fondée en 1985 par son actuel PDG et président, S. Chancla.

- **Phoenix**

- **Phoenix Technologies NASDAQ** : PTEC [archive] est une société américaine fondée en 1979, qui se spécialise dans la conception de BIOS (firmware dans le monde Intel), contenus dans certaines EPROM des cartes mère de Compatibles IBM/PC.

Cours assembler et configurer les PC

Source : https://apcpedagogie.com/les-fournisseurs-de-bios · téléchargé le 04/11/2026 · © APC Pédagogie · apcpedagogie.com

apcpedagogie.com