

Travaux pratiques : Recherche de mises à jour du micrologiciel du BIOS ou de l'interface UEFI

Introduction

Au cours de ces travaux pratiques, vous allez identifier la version actuelle du BIOS ou de l'interface UEFI, puis rechercher les fichiers de mise à jour correspondants.

Équipements recommandés

- Ordinateur de la salle de classe avec système d'exploitation installé
- Accès Internet

Instructions

Étape 1 : Démarrez votre ordinateur.

Pendant le test POST (Power-On Self Test), les informations relatives au BIOS s'affichent brièvement à l'écran.

```
AMIBIOS(C)2001 American Megatrends, Inc.
BIOS Date: 08/14/03 19:41:02 Ver: 08.00.02

Press DEL to run Setup
Checking NVRAM..

1024MB OK
Auto-Detecting Pri Master..IDE Hard Disk
Auto-Detecting Pri Slave...Not Detected
Auto-Detecting Sec Master..CDROM
Auto-Detecting Sec Slave...Not Detected
```

N'ouvrez pas de session Windows.

Question:

Quelle touche ou combinaison de touches permet d'exécuter le mode de configuration sur votre ordinateur ? Saisissez vos réponses ici DEL

Étape 2 : Redémarrez votre ordinateur et passez en mode de configuration.

L'écran de l'utilitaire de configuration du BIOS ou de l'UEFI apparaît.

Questions:

Qui est le fabricant du BIOS ?

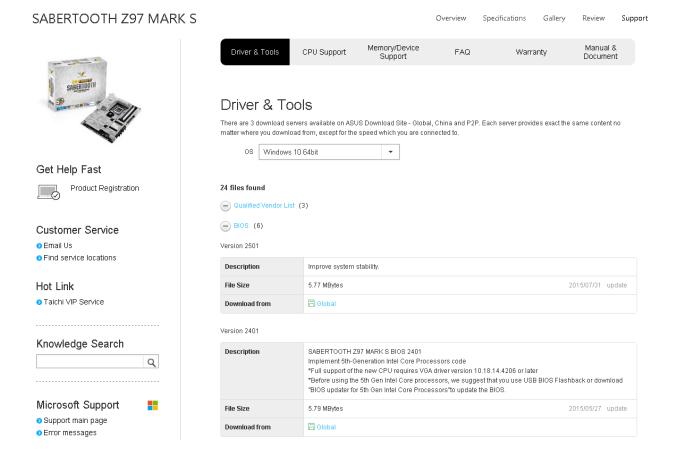
Saisissez vos réponses ici AMI

Quelle version du BIOS est installée sur votre ordinateur ?

Saisissez vos réponses ici 4203

Étape 3 : Recherchez sur Internet la version la plus récente du BIOS disponible pour la carte mère.

Utilisez les informations de l'étape précédente pour rechercher sur Internet la version la plus récente du BIOS disponible pour la carte mère. Cet écran est un exemple du type d'informations à rechercher pour répondre aux questions ci-dessous.



Attention: ne mettez pas à jour votre BIOS pour le moment.

Questions:

Quelle est la version du BIOS actuellement disponible pour la carte mère ?

Saisissez vos réponses ici 4203

Quelles fonctionnalités, le cas échéant, ont été ajoutées à la nouvelle version du BIOS ?

Saisissez vos réponses ici

Quelles modifications, le cas échéant, ont été apportées à la nouvelle version du BIOS pour résoudre les problèmes ?

Saisissez vos réponses ici

Quelles sont les instructions relatives à la mise à jour de la nouvelle version du BIOS ?

Saisissez vos réponses ici Installer via USB BIOS Flashback