

Par défaut, l'IMPI utilise le DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Une adresse devra donc être attribué par le serveur DHCP, s'il en existe une sur le réseau. Avoir une adresse IP fixe est l'une des premières choses que vous devriez faire afin d'éviter que le changement adresse n'entraîne une perte d'accès. Nous vous expliquerons comment plus bas.



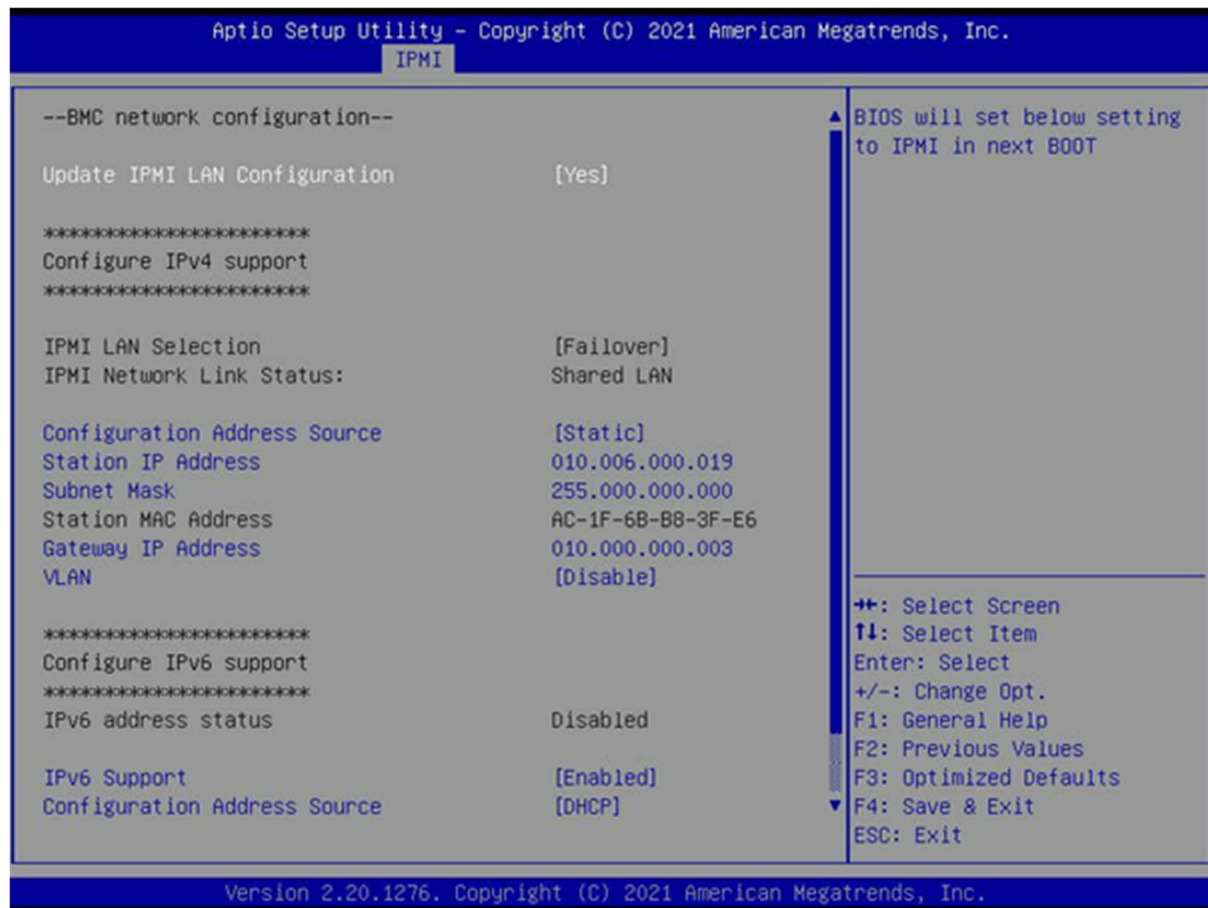
PEI--SB Initialization...

BMC IP:10.6.0.19

AF

L'adresse IP BMC apparaît dans le coin inférieur droit pendant le POST.

Une alternative existe. Il suffit d'appuyer sur la touche DEL pendant le POST pour entrer dans le BIOS puis naviguer jusqu'à IMPI > BMC Network Configuration. Ici, vous pouvez voir l'adresse IP et configurer les paramètres tels qu'une adresse IP fixe et une passerelle. Dans l'exemple ci-dessous, nous avons défini une IP fixe en choisissant 'Update IMPI LAN Configuration' et en modifiant l'IP, le Subnet Mark et la Gateway. Après avoir enregistré et redémarré, la nouvelle adresse sera appliquée.

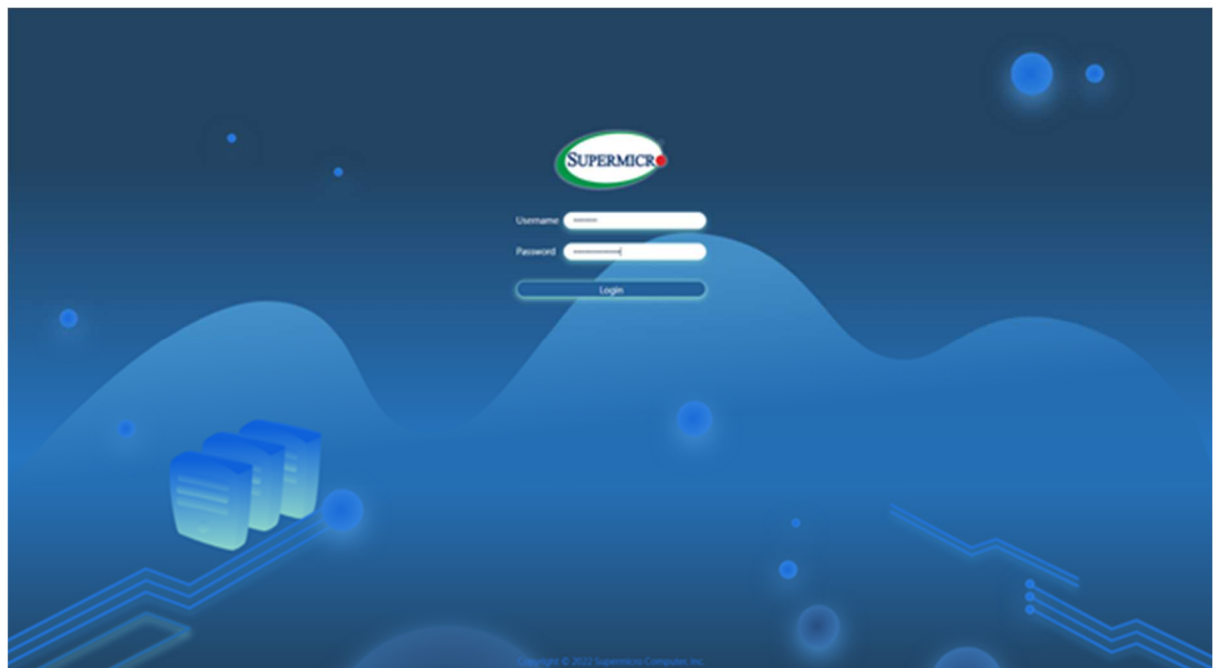


Adresse IP localisée dans « IMPI > BMC Network Configuration » dans le BIOS.

A ce stade, le serveur entier est prêt au contrôle à distance !

Se connecter au serveur

Que vous soyez sur un serveur commun ou routable et qu'il s'agit de celui auquel le BCM est connecté, il vous suffit d'ouvrir un navigateur web et de saisir l'adresse IP pour obtenir l'écran ci-dessous.



Ecran d'identification IMPI

Par défaut, le mot de passe est ADMIN/ADMIN mais ceci a évolué vers un mot de passe à usage unique ces dernières années. Le mot de passe à usage unique signifie que si vous ne protégez pas votre serveur avec un mot de passe personnel, il est moins probable qu'un intrus puisse le découvrir par hasard et accéder au système. Ce mot de passe se trouve sur l'étiquette amovible du serveur, généralement placé à l'avant du serveur. Il est également imprimé sur la carte-mère, sur un autocollant muni d'un code-barres.



Etiquette de service du serveur indiquant l'adresse MAC du BMC et le mot de passe à usage unique.



Adresses MAC IMPI et mot de passe à usage unique imprimée sur la carte-mère

L'interface graphique web

Une fois connecté, la page d'accueil / tableau de bord offre un résumé de l'état du serveur et un accès rapide à certaines fonctions utiles. Ces liens se trouvent en haut de l'écran et vous permettent d'accéder à d'autres sections : Système, Stockage, Contrôle UID, Mise à jour du Firmware et Lectures des capteurs.