



Forum: Propositions de logiciels

Topic: iVentoy

Subject: iVentoy

Publié par: Sylvie

Contribution le : 23/06/2023 19:59:30

À noter le nouveau projet du développeur de Ventoy :

iVentoy

<https://www.iventoy.com/en/index.html>

iVentoy est une version améliorée du serveur PXE.

Avec iVentoy, vous pouvez démarrer et installer le système d'exploitation sur plusieurs machines en même temps via le réseau.

iVentoy est extrêmement facile à utiliser, sans configuration compliquée, il suffit de placer le fichier ISO à l'emplacement spécifié et de sélectionner le démarrage PXE sur la machine cliente.

iVentoy supporte simultanément les modes x86 Legacy BIOS, IA32 UEFI, x86_64 UEFI et ARM64 UEFI.

iVentoy supporte plus de 110 types de systèmes d'exploitation (Windows/WinPE/Linux/VMware).

Caractéristiques

Simple à utiliser (Get Started)

Multiplateforme : peut fonctionner sous Windows et Linux.

Spécialement optimisé pour les scénarios PXE, avec des fonctions flexibles.

Démarrage direct des fichiers ISO, aucune extraction n'est nécessaire.

Style de menu de démarrage natif pour Legacy & UEFI

Menu de démarrage correspondant à la disposition des répertoires.

Prend en charge le BIOS hérité et le mode UEFI IA32/X86_64/ARM64.

Supporte plus de 110 types de systèmes d'exploitation (Windows/WinPE/Linux/VMware).

Protection par mot de passe du démarrage au niveau du système ou de l'ISO.

Plusieurs périphériques pour installer différents systèmes d'exploitation en même temps.

Filtrage des périphériques par adresse MAC.

Prise en charge de l'interrogation de l'état du filtrage de l'adresse MAC.

Prise en charge de l'interrogation sur l'attribution de l'adresse MAC.

Informations sur l'appareil client. (Fabrication, nom du produit, etc.)

Obtention directe des fichiers internes de l'ISO avec HTTP.

Fonctionnalité d'injection de fichiers.

Prise en charge de l'installation automatique sous Windows.

L'installation automatique de Linux est prise en charge.

Expansion des variables prise en charge pour le script d'installation

Résout automatiquement les problèmes de pilotes manquants lors de l'installation de Linux.

La version gratuite est limitée à cinq clients et pas de prise en charge d'ARM64.