Les fonctionnalités WinRE

Ce mode de démarrage à partir d'un disque existant de Windows ou depuis un environnement Windows 10, vous permet d'accéder à de nombreuses fonctions de paramétrage et de dépannage. Voyons comment démarrer la Console de récupération sous Windows. Notez que cet ensemble de fonctionnalités a été rebaptisé Windows Recovery Environment ou encore WinRE ou Environnement de récupération Windows. Cette technologie s'appuyant sur celle des disques WinPE (Windows Preinstallation Environment est une version basique du système d'exploitation utilisé principalement à des fins de diagnostic et de dépannage) propose deux types de fonctionnalités:

- Un diagnostic automatique vous permettant de réparer les problèmes de démarrage les plus courants.
- Une plate-forme "avancée" proposant des outils avancés de dépannage.

1. Démarrer WinRE

Il existe plusieurs manières de démarrer le mode WinRE :

Au démarrage de la machine

→ Appuyez sur la touche [F8] pour faire apparaître le menu de démarrage avancé.

Notez qu'il est actuellement peu probable de réussir à accéder à WinRE de cette manière. Si vous n'arrivez pas à initialiser cette séquence de démarrage, c'est certainement que vous disposez d'un PC avec un disque SSD. Choisissez une autre méthode.

Automatiquement

WinRE démarre automatiquement dans les cas suivants :

- deux tentatives avortées de démarrage
- deux extinctions non programmées dans les deux minutes après le démarrage normal
- deux redémarrages dans les deux minutes après un démarrage normal
- une erreur Secure Boot
- une erreur Bitlocker

Il est donc possible de provoquer le démarrage de WinRE en provoquant volontairement les cas précédents.

Avec le disque d'installation Windows

- → Insérez votre disque d'installation de Windows 10.
- Accédez éventuellement au BIOS de votre machine afin de paramétrer la séquence de démarrage.
- → Lorsque vous y êtes invité, appuyez sur n'importe quelle touche afin de démarrer à partir du disque de Windows.

Windows va charger les fichiers nécessaires à l'installation, puis la fenêtre affichant les options va apparaître.

Sur la fenêtre d'installation demandant la langue, le format horaire et le clavier, cliquez sur Suivant.