OBJETIVO



***Configuración de orden de Booteo SUSE15 POS***

ALCANCE

***Aplicable para todo CAM***  



Imagen en blanco y negro

Descripción generada automáticamente con confianza media

**Versión:** 

***V.1***



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Autores** | **Puesto** | **Área** |
| **Jose Steven Cabrera Arias** | **APPLICATIONS SUPPORT SPECIALIST** | **Technology** |
| **Sergio Ledezma Castro** | **Analista Producto III** | **Technology** |

Establecer el BIOS en modo UEFI

Debemos validar que el  **boot** esta en UEFI. En POS nuevos como en este caso ya viene por defecto. En POS mas antiguos debemos seleccionarlo, tal y como se explica a continuación.

*SUSE15 solo Funciona con el BIOS en modo UEFI.*

Una vez encendido el POS vamos a presionar la tecla **SUPR** o **DEL** del teclado para entrar al BIOS.

Interfaz de usuario gráfica, Sitio web

Descripción generada automáticamente

Una vez que estamos dentro del BIOS, vamos a la pestaña **Boot** y verificamos que este en modo UEFI.

En este caso al ser un equipo nuevo ya viene por defecto en modo UEFI.

Texto, Pizarra

Descripción generada automáticamente

En caso que el equipo POS sea mas antiguo simplemente hacemos el cambio de ***LEGACY*** al modo **UEFI**, tal y como se muestra en la imagen.

Texto, Escala de tiempo

Descripción generada automáticamente

Ahora vamos a la pestaña **Save&Exit** y seleccionamos la opción **Save Changes** **and Restart** y le damos **Enter**. Esto reiniciara el POS guarda la configuración del BIOS

Texto

Descripción generada automáticamente

**Editar la opción de arranque de booteo en el BIOS.**

***-Arranque desde USB***

Este proceso es necesario para que el POS arranque con el CloneZilla.

Esto se hace para que al iniciar el POS inicie el proceso del CloneZilla desde la USB Booteable que hemos conectado al POS.

**Recuerde que en la *Guía Clonación imagen CloneZilla* se detalla como se bootea correctamente una USB.**

A continuación, podemos ver a detalle como se realiza.

Recién encendido el POS presionamos la tecla **supr** o **del** para entrar al BIOS.

Texto, Pizarra

Descripción generada automáticamente

En la misma pestaña del BIOS llamada Boot vamos a editar la opción que dice **Boot Option#1**

De todas las opciones que nos aparece debemos seleccionar **USB KEY:UEFI *NOMBRE DEL USB***

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Damos enter para seleccionarlo.

Nos debe aparecer tal y como se ve en la siguiente imagen.

Las opciones **Boot Option #2** al **Boot Option#7** deben estar en modo **DISABLED**

Texto

Descripción generada automáticamente

Ahora vamos a la pestaña **Save&Exit** y seleccionamos la opción **Save Changes** **and Restart** y le damos **Enter**. Esto reiniciara el POS y arrancara con el CloneZilla.

Texto

Descripción generada automáticamente

***-Arranque desde SSD o M.2***

Para volver a cambiar el orden de Booteo para que ahora el POS arranque desde el disco o el SSD, M.2 o NVME el cambio es muy similar al proceso anterior.

Para hacer este cambio siga los siguientes pasos

* Entrar al bios presionando la tecla **SUPR** o **DEL** del teclado al iniciar el POS
* Una vez dentro del BIOS ir a la pestaña **Boot**
* Cambiar en **Boot Option#1** a **Hard Disk: OS\_sles………**

*NOTA: La leyenda después del* ***HardDisk*** *puede cambiar según el SSD que se esta usando.*

*Ejemplo: UEFI OS*

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza baja

Ahora nos debe quedar de la siguiente manera:

Texto, Escala de tiempo

Descripción generada automáticamente

Vamos a la pestaña **Save & Exit** y damos enter en la opción **Save Changes and Restart**

Texto

Descripción generada automáticamente

Después el POS arrancara desde el Disco.