

## ACTUALIZACION CAMARAS MERIVA

V3.x.x a V3.4.2

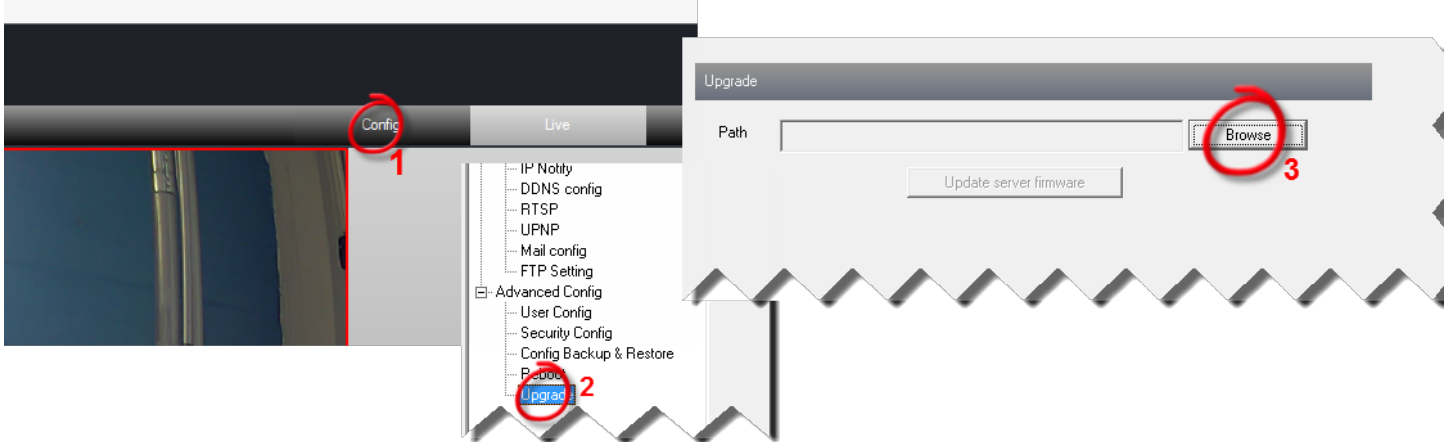


1. Debemos tener a mano el modelo de nuestra cámara
2. Debemos tener el archivo de nuestra cámara, ya sea que nos lo halla proporcionado soporte técnico o haberlo descargado desde el portal.
3. Conectamos nuestra cámara a la RED y la exploramos con el IPTools, esta aplicación nos va a mostrar la información básica como la IP, la MAC, la versión de Firmware y la fecha de lanzamiento.

Device name	IP Address	Subnet Mask	Gateway	Data Port	HTTP Port	MAC	DHCP	Device Type	firmware version	Software Build Date	Kernel Version	Product Type	M
Meriva Security	192.168.1.93	255.255.255.0	192.168.1.254	9008	80	00:18:AE:4C:0C:D9	success	IP Camera	3.4.1	20140731	20131023	MOB130PE	
Meriva Security	192.168.1.82	255.255.255.0	192.168.1.254	9008	80	00:18:AE:4C:27:2B	success	IP Camera	3.4.2	20141230	20140508	MFD132PE	Mei
EDVR	192.168.1.86	255.255.255.0	192.168.1.254	7036	81	00:18:AE:2E:68:84		DVR	3.2.0	20121211	20101022		
EDVR	192.168.1.81	255.255.255.0	192.168.1.254	6036	80	AA:AE:C7:E4:65:55		DVR	3.4.3	20141221	142a8311		

ESTA ES LA CAMARA QUE VAMOS A ACTUALIZAR DE 3.4.1 A 3.4.2

4. Entramos a la vista de la cámara en vivo y después a la configuración y a actualización.




5. Actualizamos la cámara con el archivo .tar que descargamos. La actualización tardara alrededor de 5 min.

6. Una vez terminado el proceso aparecerá una ventana de "Sucess!" indicando que fue exitosa la actualización.

**NOTA:**

*Si intentamos ver la cámara en vista en vivo puede que nos aparezca la pantalla en gris, esto se debe a que necesitamos hacer la actualización de Kernel adicionalmente, para esto debemos también descargar este archivo o solicitarlo a soporte técnico.*

Nombre	Fecha de modifica...	Tipo	Tamaño
 kernel-100W-M	25/may/2015 01:1...	Archivo	2,384 KB

Para actualizar el Kernel, desde el IPTools vamos a seleccionar la cámara y con el menú contextual (botón derecho) elegimos "Update Kernel"

Solo hay que actualizar, tarda 3 min aproximadamente y después se reinicia la cámara sola.

Después de la actualización debe verse sin problema.

Este archivo solo es válido si la cámara venía con la versión de fábrica 3.4.0 o 3.4.1, si nuestra cámara tenía una versión anterior hay que actualizarla primero de 3.x.x a 3.4.0.

IP Management tools

Device name	IP Address	Subnet Mask	Gateway	Data Port	HTTP Port	MAC	DHCP	Device Type	firmware version	Software Build Date
Meriva Security	192.168.1.95	255.255.255.0	192.168.1.254	6036	80	00:18:AE:4C:B7:0D		DVR	3.4.0	20141119
Meriva Security	192.168.1.93	255.255.255.0	192.168.1.254	9008	80	00:18:AE:4C:0C:D9	success	IP Camera	3.4.1	20140731
Meriva Security	192.168.1.82	255.255.255.0	192.168.1.254	9008	80	00:18:AE:4C:0C:D9		IP Camera	3.4.2	20141230
Meriva Security	192.168.1.86	255.255.255.0	192.168.1.254	7036	81	00:18:AE:4C:0C:D9		IP Camera	3.4.2	20121211
Meriva Security	192.168.1.81	255.255.255.0	192.168.1.254	6036	80	AA:AE:C7:0D:00:00		IP Camera	3.4.2	20141221

- browse with IE
- network setup
- Update Software
- Batch Update Software
- Update Kernel**
- Batch Update Kernel
- Update Configuration Files
- Ping This Ip
- Product Type and Manufacturer
- Modify Device Name

Device Name: Meriva Security IP: 192.168.1.82 DNS1: 192.168.226.1 Kernel Ver: 20141230  
 MAC Addr: 00:18:AE:4C:27:2B Sub Mask: 255.255.255.0 DNS2: 8.8.8.8 Hardware Ver: 1.3

IP Address: 192.168.1.82

Port: 9008

User Name: admin

Password: \*\*\*\*\*

Update File: C:\Users\Hector Estrada\Desktop\3.4.2\kernel 3.4.2\kernel