

Red Privada Virtual SSL (VPN-SSL)

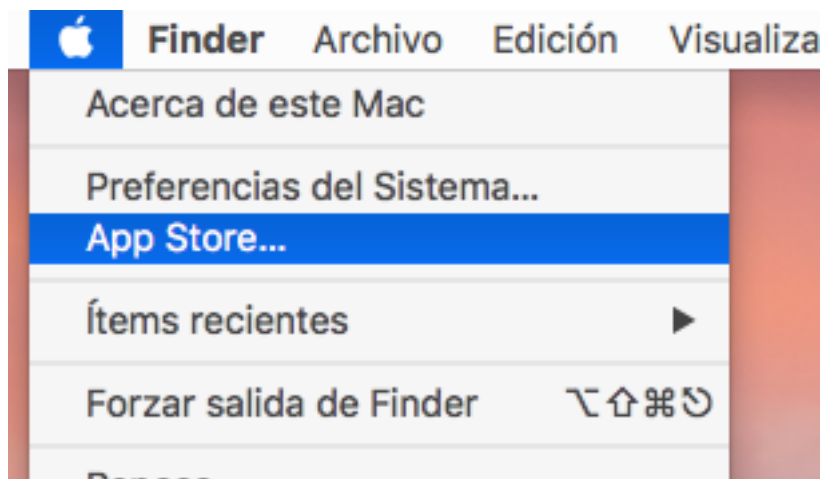
Conexión VPN-SSL desde MacOS X 10.12 Sierra o superior (con App F5 Access)

La conexión VPN-SSL generalmente se realiza mediante navegador web y un plugin o complemento específico. Pero en el caso de MacOS X, existe una alternativa de conexión mediante una App (**F5 Access**) disponible en la Mac App Store de Apple.

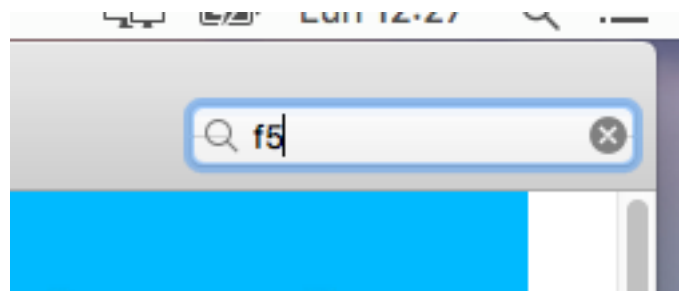
NOTA IMPORTANTE: Esta guía, así como la App que se indica, son válidas **ÚNICAMENTE para la versión 10.12 (Sierra) o posterior de macOS.**

1. Instalación de la App F5Access

El primer paso es la descarga e instalación de la App [F5Access](#) accesible desde la Mac App Store. Podemos acceder a ella mediante el icono de la manzana en la barra de menú:



Dentro de la **Mac App Store**, buscaremos **F5Access**:



Una vez localizada la aplicación, haremos clic en el botón **Obtener** (o **Instalar** si ya se instaló alguna vez) que aparece junto a esta:

Red Privada Virtual SSL (VPN-SSL)



F5Access
Economía y empresa

OBTENER ▾

Tras finalizar la instalación, buscaremos el icono de **F5Access** en Aplicaciones y haremos doble clic sobre el mismo:



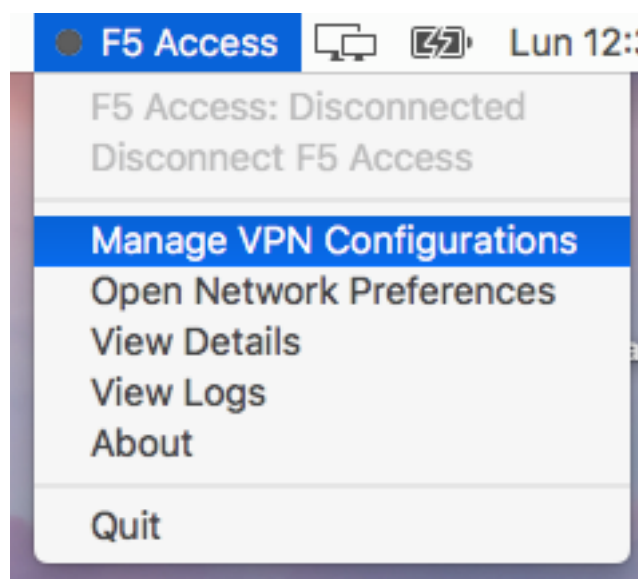
F5Access

Opcionalmente, podemos buscar con el Finder **F5Access** y una vez aparezca el icono, lo arrastraremos al escritorio para tenerlo más accesible.

NOTA: la primera vez que instalamos la App, debemos aceptar una pantalla de Términos y Condiciones.

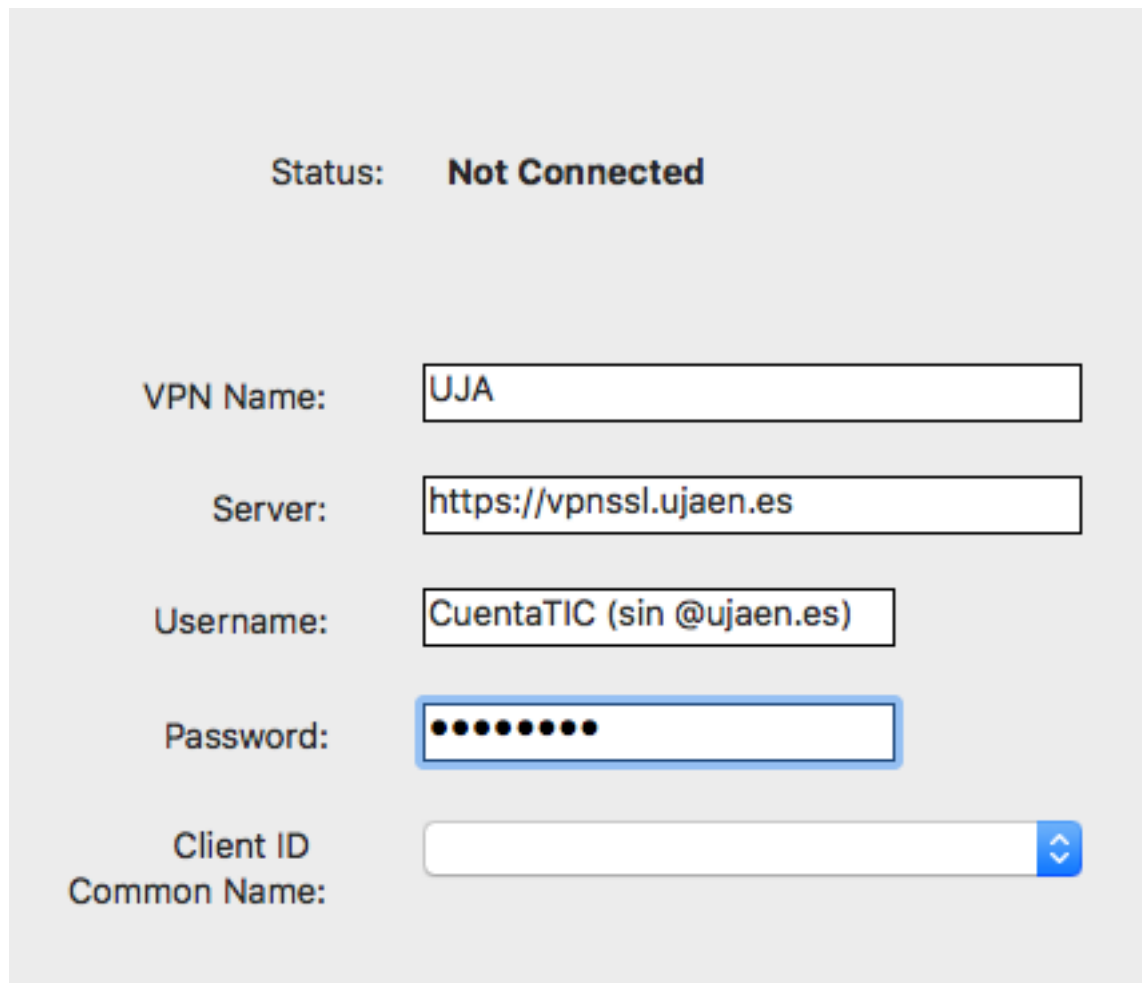
2. Conexión VPN-SSL con F5 Access

En la barra de menú, próximo al reloj, aparecerá una nueva opción **F5 Access**. Si hacemos clic se desplegarán una serie de opciones. Seleccionando **Manage VPN Configurations** accedemos a las conexiones VPN configuradas:



Red Privada Virtual SSL (VPN-SSL)

Podemos crear una nueva configuración haciendo clic en + rellenando los siguientes parámetros:



The screenshot shows a configuration form for a VPN connection. At the top, it displays 'Status: Not Connected'. Below this, there are five input fields:

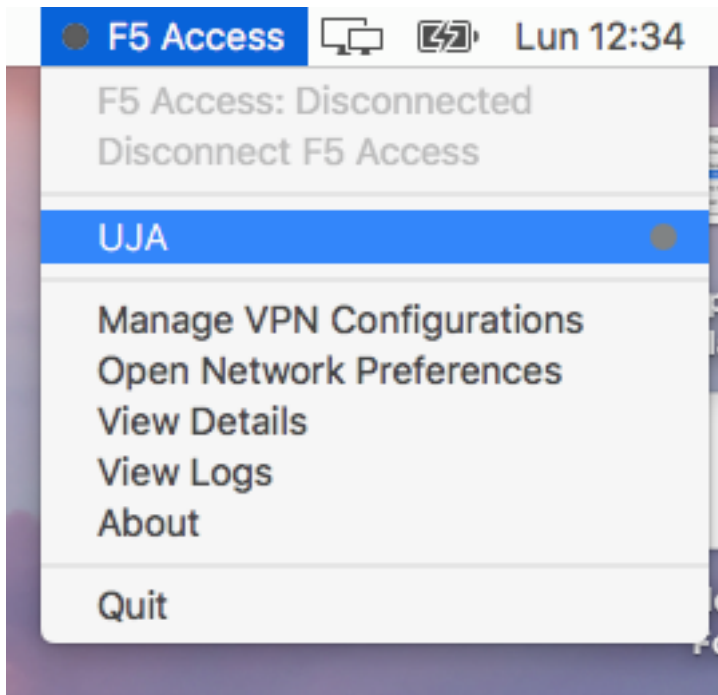
- VPN Name:** A text box containing 'UJA'.
- Server:** A text box containing 'https://vpnssl.ujaen.es'.
- Username:** A text box containing 'CuentaTIC (sin @ujaen.es)'.
- Password:** A text box with ten black dots representing a masked password.
- Client ID Common Name:** A dropdown menu that is currently empty.

Es importante indicar que en **Username**, hay que escribir únicamente nuestro nombre de usuario (**nuestra Cuenta TIC sin @ujaen.es**). Se recomienda dejar en este paso la password en blanco. De esta forma, por seguridad, no se almacena y nos la pedirá en cada conexión.

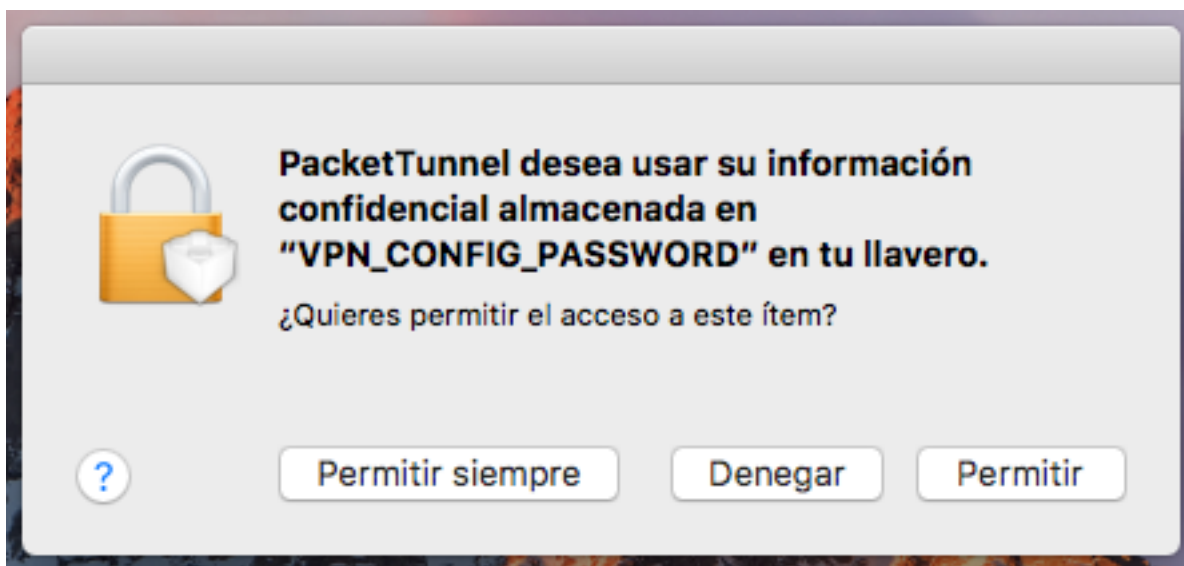
Una vez configurada la nueva conexión VPN, saldremos del gestor de configuraciones haciendo clic en **OK**.

En el menú F5 Access antes utilizado, ahora aparecerá una nueva opción con la conexión que se ha creado, llamada en este ejemplo **UJA**:

Red Privada Virtual SSL (VPN-SSL)



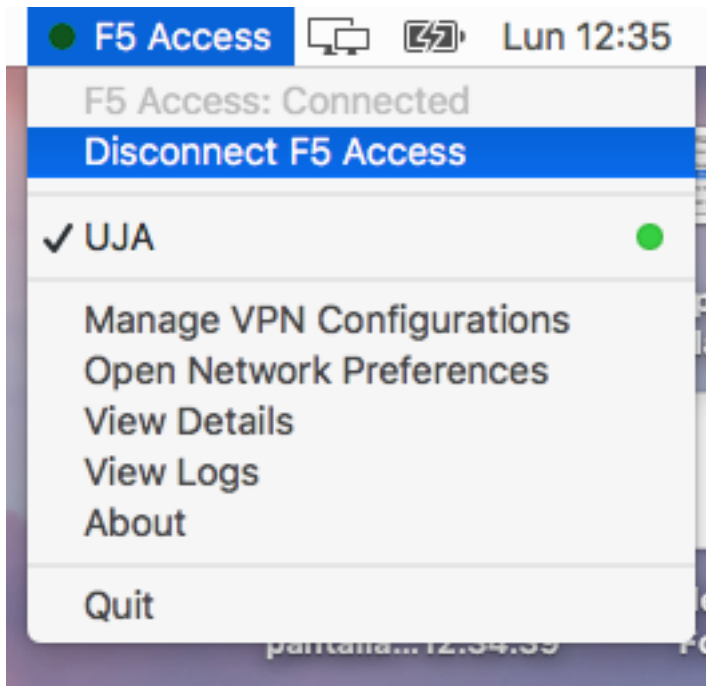
Si lanzamos dicha conexión, a continuación nos aparecerá una solicitud de permiso de acceso al Llavero del Sistema:



Haciendo clic en **Permitir siempre**, se establecerá la conexión a la red VPN-SSL de la UJA.

Podemos comprobar que se ha establecido correctamente observando el cambio del icono en **F5 Access** a un **color verde**:

Red Privada Virtual SSL (VPN-SSL)



Desconexión

Para finalizar la conexión VPN-SSL correctamente, haremos clic en **Disconnect F5 Access** y esperaremos a que termine por completo el proceso, momento en el que el icono verde cambiará de nuevo de color, pasando a **amarillo-ambar**.

3. Detalles de la conexión e información para resolución de problemas

Desde la aplicación F5 Access, con la opción **View details** podemos ver todos los detalles de la conexión. Entre esta información, podemos comprobar que estamos conectados, la dirección IP de VPN que se nos ha asignado, el tiempo de conexión que llevamos, el tráfico de red que ha habido, etc.

Adicionalmente, para resolución de problemas, la App tiene la opción **View Logs** donde podemos ver todo el detalle de la conexión, lo que nos puede servir para diagnosticar problemas en la misma.

Solución única ID: #1814

Autor: Administrador

Última actualización: 2020-05-25 12:25