

Aplicación al Web-IO digital:

Asignar las direcciones IP

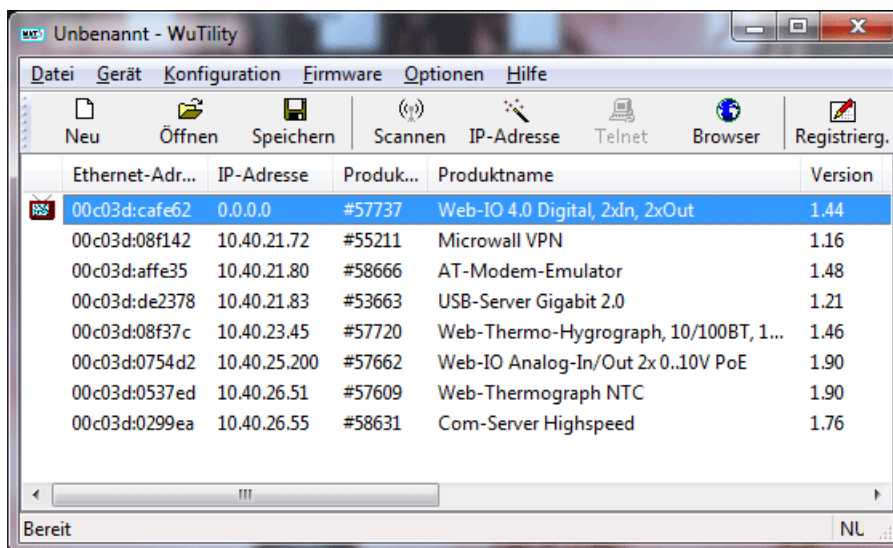
Resumen de productos Sinopsis de aplicaciones 

Asignación de la dirección IP estática con WuTility

Para asignar una dirección IP estática a los productos de red de W&T como Com-Server, Web-IO y Web-Termómetros se puede descargar en wut.de/wutility la herramienta WuTility.

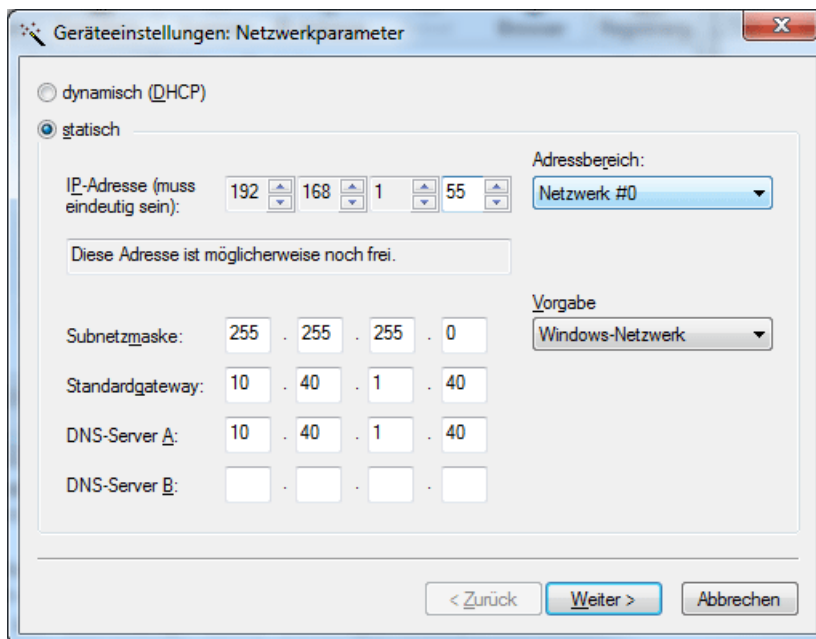


- Después de la instalación (solo bajo Windows), inicie WuTility.



WuTility muestra un listado de todos los productos de red de W&T encontrados. Los componentes de W&T tienen asignada de fábrica la dirección de IP 0.0.0.0. En redes con servidor DHCP puede ocurrir que se asigne al Web-IO inmediatamente una dirección IP, o sea que no se muestra 0.0.0.0. Si el listado contiene varias entradas puede identificar de forma unívoca al dispositivo buscado con ayuda de la dirección de Ethernet (ver etiqueta blanca sobre la caja).

- Marque la entrada deseada y pulse el icono *Dirección IP*.



- Introduzca ahora los parámetros IP deseados y pulse *Continuar*. Ahora el componente de W&T está accesible en la red bajo la dirección de IP asignada.

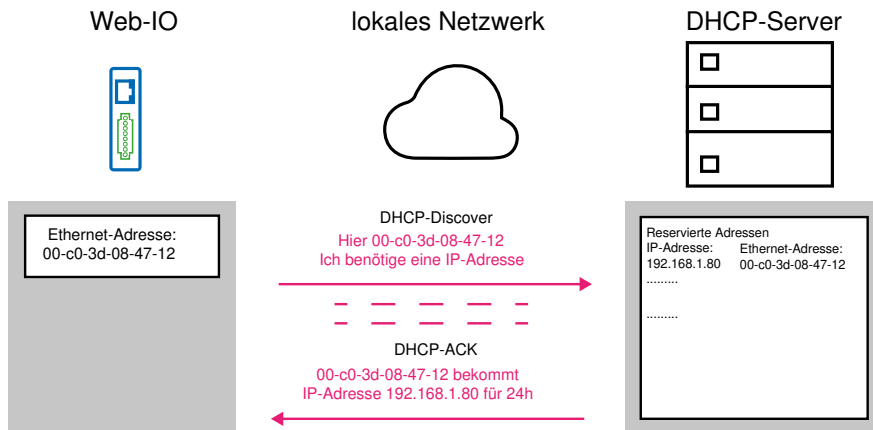
Asignación de la dirección IP con DHCP

Todos los componentes de red de W&T están configurados de fábrica de modo que envíen una petición DHCP al arrancar. Al mismo tiempo solicitan una dirección IP al servidor DHCP.

En esa operación se transfieren otros parámetros como máscara de subred, gateway, servidor DNS y otros más. Naturalmente todo esto solo funciona si hay un servidor DHCP activo en la red. En la mayoría de las redes que acceden a Internet con un router DSL, este trabaja también como servidor DHCP.

Pero sin una configuración especial del servidor DHCP no es seguro que se asigne siempre la misma dirección de IP al usuario de la red. Esto es fatal especialmente cuando se deban utilizar servicios de servidor, como es el caso de los Web-IO y los Web-Termómetro, porque no se puede saber con exactitud bajo qué dirección de IP está accesible el dispositivo en cada momento.

Para mayor claridad en este punto se pueden configurar reservas en el router DHCP. Con esas reservas se identifica a un dispositivo por su dirección de Ethernet y tiene siempre la dirección reservada.



Le atendemos personalmente:

Wiesemann & Theis
GmbH
Porschestra. 12
42279 Wuppertal
Tel: +49 202/2680-110 (lu-vi de 8-17
horas)
Fax: +49-202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, salvo errores y modificaciones: como podemos cometer errores, no se debe utilizar nuestros enunciados sin verificarlos. Por favor, notifiquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)