

Aplicación al Com-Server de serie:

Escribir los datos de medición directamente en el servidor de la red con WuT

¡No se complique más, puede tenerlo muy fácil!

Inmediatamente. Sin programación alguna

Cuando el usuario de los numerosos lectores de código de barras volvió a enfadarse de la cantidad de concentradores de datos, le preguntó un practicante porqué no dejaba escribir a las cajitas azules de W&T los datos directamente en el disco duro de su File-server. Funcionó a la primera y sin programación alguna.

Los detalles

FTP es una aplicación Standard conocida del Internet y orientada a los archivos, que está disponible en casi cualquier ordenador equipado con TCP/IP. Con ayuda de FTP es posible enviar contenidos completos de archivos a la interfaz en serie del Com-Server o al contrario leer datos de la interfaz en serie en archivos. Como en cualquier aplicación basada en TCP/IP se diferencia entre el cliente FTP que toma la iniciativa y el servidor FTP ofertante de servicio. El Com-Server domina ambas variantes.

Servidor FTP

Este modo debe usarse si los datos a transmitir existen como archivo y la acción siempre debe arrancarse desde su PC o Host UNIX. Para este modo no son necesarios ajustes previos en el Com-Server. Puede activar el aparato como cualquier otra estación en la red en el puerto 21 FTP con el nombre o la dirección IP.

al [ejemplo práctico](#)

Cliente FTP - automático o con protocolo en serie

Este modo operativo permite al Com-Server el acceso al archivo en cualquier PC o Host UNIX, que ha activado un servidor FTP. La acción siempre tiene que partir de un terminal en serie.

El modo "Cliente FTP automático" es apto para constelaciones en las que se debe ejecutar siempre la misma orden, tan pronto haya datos como en el puerto en serie. Por ejemplo, con la orden APPEND colocada fija pueden colgarse de este modo mensajes de error en serie aparecidos esporádicamente siempre al mismo archivo en el mismo servidor FTP.

En el modo "Cliente FTP con protocolo en serie", debería poner en funcionamiento por el contrario el Com-Server, si quiere ejecutar acciones constantemente cambiantes con diferentes archivos y dispone de la posibilidad de una entrada de terminal o de programación en la parte en serie. Dispone de las órdenes siguientes: salvar archivo, imprimir archivo, borrar archivo, colgar a archivo, mostrar directorio.

al [ejemplo práctico](#)