

Stavy komunikaných liniek

Objekt typu [Linka](#) môže v systéme nadobúda nasledujúce hodnoty:

Hodnota objektu	Príina
True	Linka je funkčná.
False	Linka nie je funkčná. Poznámka: Riešenie problému závisí od kategórie linky . Každá linka generuje výstupný súbor <i>meno_linky.log</i> nachádzajúci sa v adresári TRACE , ktorý je podadresárom aplikaného adresára . Súbor obsahuje detailnejšie informácie o chybe.

Funknos linky závisí od jej kategórie:

Kategória linky	Funknos
LonWorks	Podarilo sa inicializova dynamickú knižnicu LonWorks (ldv32.dll) a otvorí špecifikované LON zariadenie.
MOXA IP Serial Library	Podarilo sa inicializova dynamickú knižnicu Moxa (Ipserial.dll), vytvorí spojenie na špecifikované Moxa zariadenia a nastaví parametre sériového portu.
RFC2217 Client	Podarilo sa nadviaza TCP spojenie s RFC2217 serverom a prípadne zisti parametre sériového portu.
Serial Serial Line Redundant System&Line Redundant	Podarilo sa otvorí sériový port a nastaví požadované parametre sériového portu.
SerialOverUDP Device Redundant SerialOverUDP Line Redundant SerialOverUDP System&Line Redundant	Podarilo sa obsadi (bind) špecifikovaný lokálny UDP port (porty).
TCP/IP-TCP TCP/IP-TCP Redundant	Podarilo sa nadviaza TCP spojenie (klientské protokoly), resp. podarilo sa obsadi (bind) špecifikovaný lokálny port (ser verovské protokoly).
TCP/IP-UDP	Podarilo sa obsadi (bind) špecifikovaný lokálny UDP port.

Poznámka:

- zatvorenie linky (pre linky kategórie [Serial](#), [Serial Line Redundant](#), [System&Line Redundant](#) a [RFC2217 Client](#) tell príkazom **LNSTAT OPEN /CLOSE** spôsobí zmenu hodnoty linky na False.
- zatvorenie linky [TCP/IP-TCP](#) v protokole [Modbus Client](#) v dôsledku parametra protokolu **Immediate Disconnect** spôsobí zmenu hodnoty linky na False.
- zatvorenie linky [TCP/IP-TCP](#) v protokole [IEC 60870-5-104](#) v dôsledku vypnutia všetkých komunikaných staníc spôsobí zmenu hodnoty linky na False.

Hodnota objektov typu **Komunikaná linka** môže ma nastavené aj [flagy](#) (užívateľské príznaky). V súčasnosti sú implementované pre nasledovné kombinácie typov liniek a protokolov:

- Linka typu **TCP/IP-TCP** a komunikaný protokol [IEC 870-5-104 Server](#): flagy informujú o pripájaní sa klientov. Podrobnejší popis je v [poznámke v popise protokolu](#).



Súvisiace stránky:

[Komunikané linky](#)