

SPRECON-E Webserver

V minulých vydaniach sme predstavili spoločnosť Sprecher Automation a jej ponuku produktov a riešení. Podrobnejšie sme priblížili aj riešenia IEC61850 v SCADA systémoch, telemetrické zariadenia SPRECON-E-T3 a multifunkčný terminál SPRECON-E-P. Nový produkt rodiny SPRECON-E, ktorým Sprecher prináša na slovenský trh inovatívne riešenia, je SPRECON-E Webserver.

Produkt SPRECON-E Webserver predstavuje integráciu webových technológií do platformy SPRECON-E. Takéto riešenie prináša používateľovi možnosť využiť funkcie diaľkovej diagnostiky, správy systémov aj signalizácie a ovládania technologických zariadení z ktoréhokoľvek miesta na svete. Jediným predpokladom je prístup na internet a bežný webový prehliadač.



Obr. SPRECON-E Webserver

V súčasnosti implementovaný rozsah funkcií umožňuje predovšetkým:

- diagnostiku siete,
- získanie informácií o stave ostatných komunikačných rozhraní,
- prehľad o stave HW, resp. vstupno-výstupných jednotkách,
- diagnostiku NTP,
- získanie informácií o aktuálnych parametroch systému (verzia FW, vyťaženie CPU, stav pamäte a pod.),
- prepínanie jazykových verzií,
- grafickú vizualizáciu technologických zariadení a ďalšie užitočné funkcie.

Ústrednou témou všetkých webových aplikácií je bezpečnosť. SPRECON-E Webserver spĺňa požiadavky bezpečnosti podľa BDEW-Whitepaper, ako napr.:

- kódovaný dátový prenos (HTTPS),
- autentifikácia používateľa,
- odolnosť proti narušeniam DDoS a DoS,
- používateľsky definovateľné právomoci prístupu a iné.

Podrobnejšie informácie vám radi poskytneme na adrese:



Sprecher Automation, spol. s r.o.

Ing. Juraj Koreň
Kopčianska 14, 85101 Bratislava
Tel.: +421 2 6820 5500
Fax: +421 2 6820 5510
info-sk@sprecher-automation.com
www.sprecher-automation.sk