

# SGCom – Smart Grid Communicator

## *Technická a používateská príruka*

SGCom je aplikané rozšírenie platformy D2000, ktoré sprostredkúva komunikáciu s inteligentnými meracími zariadeniami (najmä elektromerami) protokolmi DLMS/COSEM a IEC 62056-21. Je modernizovanou alternatívou ku tradnej implementácii v D2000 KOM.exe, ktorej použitie by bolo pri narastajúcom pote merao náronejšie na udské aj výpotové zdroje.

Táto dokumentácia obsahuje technický popis SGCom aplikácie pre systémového programátora, návod na jej použitie pre aplikaného programátora a tiež zbierku skúseností s používaním a konfigurovaním viacerých typov elektromerov pre vysvetlenie a riešenie rôznych prevádzkových ažkostí v praxi. V kocke sú tu tiež zhrnuté vybrané vlastnosti použitých komunikačných protokolov, ktoré majú zásadný vplyv na fungovanie SGCom-u.

### Nedávno aktualizované

SGCom – Smart Grid Communicator

jan 03, 2018 • upravil/a D2000 Dev Team • [zobrazi zmenu](#)