

Řídicí relé Eaton easy800 pro průmyslová prostředí nyní komunikuje pomocí bluetooth

V průmyslových prostředích může být s bluetooth adaptérem překonána vzdálenost až deseti metrů mezi easy800 a notebookem. Vyplatí se i při umístění relé na nepřístupných a nebezpečných místech.

Praha, 9. ledna 2013 – Eaton Elektrotechnika s.r.o. (dříve Moeller Elektrotechnika), přední výrobce a distributor elektrotechnického zařízení, doplnila v těchto dnech svůj sortiment příslušenství řídicích relé easy řady 800 o komunikační adaptér bluetooth. Pomocí nového adaptéru lze rychle a pohodlně připojit kterékoli relé easy800 k počítači. Uživatelé tak nyní mohou na dálku komunikovat s řídicími relé, jež jsou instalována na obtížně dostupných, případně hlučných a nebezpečných místech.

V běžných průmyslových prostředích lze s bluetooth adaptérem překonat vzdálenost až deseti metrů mezi easy800 a notebookem.

Zabezpečená komunikace

Jako bezpečnostní kód pro komunikaci s notebookem je pro každý adaptér používán 8-místný číselný PIN. Tím se zabrání možnosti neoprávněných externích přístupů k řídicímu relé Eaton easy800. Samotný bluetooth adaptér lze velmi snadno a rychle rozpoznat například na operačním systému Windows 7, kde při bluetooth skenování je detekován EASY800-BLT-ADP-xxxxxx. Ten může být následně pomocí bezpečnostního kódu požadovaného adaptéru integrován. Šestimístné číslo „xxxxxx“ je ID MAC adaptéru bluetooth a používá se pouze jednou pro jedinečnou identifikaci. Tímto způsobem mohou uživatelé obsluhovat několik adaptérů na jednom PC.



Software easySoft-Pro

Na druhé straně dokáže jeden bluetooth adaptér spravovat až čtyři různé PC s bluetooth připojením. Se software easySoft-Pro od verze 6.91 lze nastavit bluetooth spojení stejně snadno jako komunikaci přes programovací kabel a stahovat či ukládat vytvořené programy nebo zobrazovat on-line stavy ve spínacím schématu.

Celá řada příležitostí pro instalaci

Řídicí relé easy800 prokazuje svou všestrannost v širokém spektru aplikací. Díky svým různorodým funkčním blokům, jako jsou PID regulátory, matematické funkce, PWM, vysokorychlostní čítače apod. poskytuje easy800 řešení pro širokou škálu řídicích a regulačních úloh. Pomocí analogových a digitálních rozšíření či připojení ke standardním sběrníkovým systémům nebo EtherNetu se tak řídicí relé Eaton easy800 stávají nejsilnějším produktem svého druhu na našem trhu.

Certifikace pro celý svět

Bluetooth adaptér je dodáván s nezbytnými certifikacemi pro bezdrátovou komunikaci jak pro Evropu (ENW89811K4CF 22/xx R & TTE 1999/5/ES), tak pro USA (FCC ID: T7VEBMU) a pro Kanadu (C: 216QEBMU).

Pro další informace jsme k dispozici na níže uvedených kontaktech nebo navštivte webové stránky <http://www.eatonelektrotechnika.cz> nebo <http://www.eaton.cz>.

Aleš Kacl
PR Manager

T: +420 604 506 782
E: ales.kacl@justC.cz
H: www.justC.cz

Just Communication s.r.o.
Dlouhá 705/16
110 00 Praha 1

Lucie Kuhnová
Head of Marketing and Communication CZ & SK

T: +420 267 990 464
E: LucieKuhnova@eaton.com
H: www.eaton.cz

Eaton Elektrotechnika s.r.o.
Komárovská 2406
193 00 Praha 9

O společnosti Eaton Elektrotechnika

Eaton Elektrotechnika s.r.o., výrobce přístrojů pro domovní a průmyslové elektroinstalace, přístrojů pro distribuci elektrické energie a záložních zdrojů patří od dubna roku 2008 do skupiny Eaton Corporation. Společnost vstoupila na český trh v roce 1993. V září 2009 změnila společnost v souvislosti s integrací do skupiny Eaton název z Moeller na Eaton Elektrotechnika s.r.o. Významnou součástí společnosti Eaton Elektrotechnika je výrobní závod v Suchdole nad Lužnicí, kde se vyrábějí proudové chrániče a jističe a rozváděčové skříně.

Se svými více než tisíci pracovníky se společnost řadí mezi nejvýznamnější zaměstnavatele v Jihočeském kraji. Důležitou roli v rámci koncernu plní také distribuční a skladové centrum BDC v Pohořelicích u Brna, které zajišťuje dodávky celého sortimentu produktů Eaton a Moeller zákazníkům v České republice a zemích střední a východní Evropy.

V letošním žebříčku Czech TOP 100 nejvýznamnějších firem České republiky, se umístila na 90. místě, tímto se posunula o čtyři příčky výše oproti roku 2010. Dále obhájila 6. příčku v žebříčku TOP100 ICT a celkově v roce 2011 dosáhla tržeb ve výši cca 5,25 mld. Kč.

Začátkem roku 2012 otevřela skupina Eaton vlastní inovační centrum ve Vědeckotechnickém parku v Roztokách u Prahy, své první v Evropě a páté na světě.

Více informací získáte na webových stránkách www.EatonElektrotechnika.cz nebo www.Eaton.cz.

O společnosti Eaton Corporation plc

Eaton Corporation plc je diverzifikovaná společnost zabývající se správou napájení. Poskytuje energeticky účinná řešení, která pomáhají zákazníkům efektivněji řídit spotřebu elektrické, hydraulické a mechanické energie.

Eaton Corporation plc je světovým technologickým lídrem v oblasti elektrických komponentů, systémů a služeb pro kvalitní napájení, rozvody a řízení energií, přenosu energií, osvětlení a elektroinstalačních produktů; řízení hydraulických hnacích systémů a služeb pro průmyslová a mobilní zařízení; leteckví, hydraulických a pneumatických systémů pro komerční a vojenské použití; a hnacích a pohonných systémů pro výkon, úsporu paliva a bezpečnost nákladních a osobních vozidel. V roce 2012 Eaton získal společnost Cooper Industries. Nyní má společnost, Eaton Corporation plc, přibližně 100.000 zaměstnanců a prodává své výrobky zákazníkům ve více než 150 zemích světa. Více informací na www.eaton.eu.