

Bezpečnostní dveřní systém MGB je dodáván v desítkách variant, lišících se hlavě osazením ovládacích prvků a způsobem připojení – v úvahu připadá integrovaná svorkovnice a kabelová vývodka nebo připojovací konektory různých typů. Velmi populární zejména v automobilovém průmyslu jsou varianty s integrovaným rozhraním Profinet s protokolem Profisafe, jehož prostřednictvím se přenášejí nejen bezpečnostní signály, ale

i signály od integrovaných ovládacích prvků. Zapojování, konfigurace a diagnostika se tak velmi zjednoduší.

Velmi jednoduchá je také montáž na oplocení: každý modul se připevňuje dvěma šrouby. Navíc propojení mezi venkovní a vnitřní únikovou klikou není vedeno v místě sloupku, aby do něj nebylo nutné vrtat velký otvor. Přední světoví výrobci ocelových ochranných oplocení rovněž mají v sortimentu montáž-

ní a spojovací sady s připravenými otvory se závitů pro upevnění prvků systému MGB.

Bezpečnostní dveřní systém Euchner MGB představuje kompletní řešení pro zabezpečení a ovládání dveří u ochranných oplocení profesionálního vzhledu, kvalitního německého provedením a se snadnou montáží i integrací.

(Euchner)

## ► WAGO na konferenci Šetřné budovy 2017

Vize a trendy 2017 – to byl hlavní slogan konference Šetřné budovy, která se v listopadu konala v pražském hotelu Clarion. Konference se jako již tradičně účastnila i společnost WAGO, tentokrát v roli hlavního partnera.

Společnost WAGO je aktivním členem České rady pro šetřné budovy (CZGBC) a na konferenci vyslala osobu nejpopulárnější – jako jeden z hlavních řečníků vystoupil v plenární sekci se svou prezentací Chytrá budova: komfort versus účinnost obchodní ředitel projektů z oblasti automatizace budov Martin Hardenfels. Název napovídá, že cílem jeho vystoupení bylo vysvětlit, jak snižovat náklady při stavbě a provozu nemovitosti bez obětování komfortu uživatelů. S více než 200 účastníky konference se Martin Hardenfels podělil o zkušenosti společnosti WAGO z mnoha rozsáhlých automatizačních projektů v budovách po celém světě. Hovořil také o obtížích, které řízení v budovách může způsobovat, a o jejich řešení.

WAGO jako člen CZGBC aktivně funguje v pracovní skupině Zdravé vnitřní prostředí v budovách.

Organizátor konference, Česká rada pro šetřné budovy, CZGBC, integruje společností a organizací z různých sektorů ekonomiky s vazbou na trh s nemovitostí a stavební průmysl a podněcuje trh k přeměně způsobů, jakými jsou budovy a urbanistické celky navrhovány, stavěny, renovovány a provozovány, aby takto vytvořila zdravé, prosperující, environmentálně i společensky ohleduplně vystavěné prostředí, které zlepšuje kvalitu života.

Více informací o pořadateli i konferenci zájemci najdou na [www.czgbc.org](http://www.czgbc.org). (ed)

## ► Partnerství společností ABB a Hewlett Packard Enterprise

Umožnit průmyslovým podnikům snadněji sbírat data a proměňovat je na informace a automatické úkony je cílem spolupráce společnosti ABB a Hewlett Packard Enterprise (HPE). Strategické globální partnerství má propojit digitální nabídku ABB Ability™ s inovativními hybridními IT řešeními firmy HPE.

ABB a HPE budou dodávat společná průmyslová řešení využívající nejrozšířenější

cloudové platformy, jako je Microsoft Azure. Řešení ABB Ability budou fungovat na hybridních platformách, např. na HPE ProLiant pro Microsoft Azure Stack.

ABB a HPE rovněž dodají společná řešení pro datová centra, která mají umožnit, aby se napájecí a chladičové systémy a řídicí systémy v budovách automaticky přizpůsobily změnám požadavků nebo událostem v informačních systémech. Za tímto účelem ABB a HPE propojí aplikaci ABB Ability™ Data Center Automation, která řídí, monitoruje a optimalizuje infrastrukturu datových center, s HPE OneView, což je software pro automatizaci IT infrastruktury od HPE.

Dalším společným projektem je zabezpečené rozhraní datových center pro provoz v náročných průmyslových podmínkách. Rozhraní přiblíží průmyslové informační systémy místům sběru dat a řízení strojů. Na rozhraní spolupracuje vedle ABB také společnost Rittal. A bude to již hotové řešení IT data centra pro zákazníky z průmyslu, které umožní získávat informace a reagovat na ně v reálném čase.

Partnerská spolupráce byla oznámena na konferenci HPE Discover v Madridu, kde obě firmy představily první společně vyvinutá řešení a prototypy. (ev)



## Fórum automatizace – digitální transformace průmyslu

Amper 2018, Brno

20. až 23. 3. 2018

hala V

AUTOMA