

## Unicorn realizoval systém řízení pro Nemo Link

Praha, 3. června 2019 – Společnost Unicorn Systems úspěšně zrealizovala a uvedla do provozu nový dispečerský systém pro řízení podmořského kabelu Nemo Link mezi Spojeným královstvím a Belgií. Dodané řešení na platformě INCA na základě denních nominací, kapacity interkonektoru a dalších omezení určuje fyzické toky energie a poskytuje řadu podpůrných funkcí dispečerům.

Systém automaticky přijímá obchodní data z Regionální nominační platformy a převádí je na optimální energetické profily, přičemž konverzní algoritmus dokáže minimalizovat odchylky mezi nominovanými hodnotami a výsledným profilem a zajistit tak nejefektivnější provoz interkonektoru. Vygenerovaný profil je dále transformován na specifické pokyny, které se používají k řízení interkonektoru v reálném čase.

*„Dispečerský systém Nemo Link byl další příležitostí k implementaci řešení INCA. Kombinuje výhody osvědčeného standardního řešení s možností jeho přizpůsobení specifickým potřebám klienta. Je přitom v souladu s naší dlouhodobou strategií, která spočívá v posilování produktové orientace firmy. Jsme přesvědčeni, že tento přístup přináší našim klientům vyšší přidanou hodnotu ve formě rychlejší a ekonomičtější dodávky,“* říká Jan Konrád, Chief Commercial Officer společnosti Unicorn Systems.

Řešení průběžně komunikuje se systémem HVDC řízení a ochrany a reaguje na případné výstrahy a požadavky. Kromě toho sdílí vygenerovaný profil s interními systémy provozovatelů přenosových soustav ve Velké Británii a Belgii. Zároveň komunikuje s Regionální nominační platformou a podporuje aktivaci specifických podpůrných služeb poskytovaných prostřednictvím tohoto interkonektoru.

*„Společnost Nemo Link je ráda, že nás úspěšná spolupráce se společností Unicorn dovedla až k tomuto historickému milníku, kdy je možné kapacitu nominovanou na Nemo Link posílat mezi Spojeným královstvím a Belgií, a vydláždít tak cestu zvýšenému zabezpečení dodávek, nižším účtům za spotřebu a lepšímu přístupu k obnovitelné energii. Společnost Nemo Link je s dodávkou spokojena a těší se na další spolupráci se společností Unicorn,“* prohlašuje Andrew Deeley, Business Manager společnosti Nemo Link Ltd.

Předmětem zakázky byla dodávka specializovaného produktu společnosti Unicorn - INCA, který se osvědčil a byl průběžně zdokonalován během celé řady implementací dispečerských systémů, např. pro interkonektory BritNed či pro ElecLink.

### O společnosti Nemo Link Limited

Interkonektor Nemo Link je společným podnikem National Grid Interconnector Holdings Limited, dceřiné společnosti britské National Grid Plc, a belgické skupiny Elia. Tento interkonektor zajišťuje oběma zemím vyšší spolehlivost a lepší přístup k elektrické energii a její trvale udržitelné výrobě. Nemo Link je tvořen podmořskými a podzemními kabely připojenými v každé ze zemí k elektrické rozvodně a měničům, což umožňuje proudění elektřiny mezi těmito zeměmi v obou směrech. Ve Velké Británii se tato elektrická rozvodna a měnična nacházejí na 8hektarovém pozemku, kde dříve stála elektrárna Richborough a který je nyní součástí Energetického parku Richborough. Podobná měnična a rozvodna byly postaveny i v průmyslové zóně Herdersbrug v belgických Bruggách. Další informace o interkonektoru Nemo Link a společnosti Nemo Link Limited naleznete na adrese <http://www.nemo-link.com/>.



## O Unicornu

Unicorn je renomovaná evropská společnost poskytující ty největší informační systémy a řešení z oblasti informačních technologií. Dlouhodobě se soustředíme na vysokou přidanou hodnotu a konkurenční výhodu přinášenou našim zákazníkům. Působíme na trhu již od roku 1990 a za tu dobu jsme vytvořili řadu špičkových a rozsáhlých řešení, která jsou rozšířena a užívána mezi těmi nejvýznamnějšími podniky z různých odvětví. Jsme zároveň provozovateli internetové služby Plus4U a vychováváme ty nejlepší odborníky v oblasti informačních technologií, ekonomiky a managementu na Unicorn College. Tato i další tiskové zprávy Unicornu jsou k dispozici na webových stránkách <https://unicorn.com>.

### Pro více informací, prosím, kontaktujte:

Zuzana Dietrichová  
Marketing Specialist | Unicorn Systems, a.s.  
[zuzana.dietrichova@unicornsistemas.eu](mailto:zuzana.dietrichova@unicornsistemas.eu)  
tel.: +420 721 780 146

Lucie Peřinová  
Senior Account Manager | Move up, s.r.o  
[lucie.perinova@moveup.cz](mailto:lucie.perinova@moveup.cz)  
tel.: +420 777 728 090