



Tisková zpráva

Kontaktní osoba pro tisk:

Christine Byrne

+1 203 805 0432

Christine.Byrne@bentley.com

Sledujte nás na Twitteru:

[@BentleySystems](https://twitter.com/BentleySystems)

Společnost Bentley Systems vyhlašuje finalisty ocenění *Going Digital Awards 2021 v infrastruktuře*

Vyhlášení byli i finalisté studentské soutěže Future Infrastructure Star Challenge

EXTON, Pensylvánie, 20. září 2021: Společnost Bentley Systems, Incorporated (Nasdaq: BSY), zabývající se *poskytováním inženýrského softwaru v oblasti infrastruktury*, dnes oznámila finalisty ocenění *Going Digital 2021 Awards v infrastruktuře*. Každoroční program udělování ocenění vyzdvihuje mimořádnou práci uživatelů, kteří software Bentley využívají při návrhu, výstavbě a provozu infrastruktury po celém světě. V 19 kategoriích vybralo šestnáct nezávislých porot 57 finalistů z téměř 300 nominací, které předložilo více než 230 organizací ze 45 zemí.

Vyhlášení budou také vítězové studentské soutěže *Future Infrastructure Star Challenge*. Tato soutěž otevřela studentům z celého světa možnost rozvíjet vlastní koncepty nebo nápady, jak změnit svět prostřednictvím infrastruktury. Pět nezávislých porot odborníků ze společnosti Bentley vybralo 10 nejlepších finalistů ze 144 projektů ze 61 zemí reprezentujících různé oblasti infrastruktury. Vítězové budou vybíráni porotou společnosti Bentley a externími odbornými porotci. Seznamte se s finalisty soutěže [Future Infrastructure Star Challenge](#).

Letošní novinkou je vyhlášení vítězů na klíčových prezentacích 2. prosince 2021 v rámci konference *Year in Infrastructure*. Tato série virtuálních akcí probíhá od 1. listopadu do 2. prosince 2021. Hlavní body konference naleznete níže.

Pokud se chcete podívat na finalisty ocenění *Going Digital Awards v infrastruktuře*, kteří budou prezentovat svoje projekty v jednotlivých kategoriích **1., 8., 15. a 22. listopadu**, navštivte stránku yii.bentley.com/cs. Vyslechněte si příběhy lidí, kteří stojí za těmito výjimečnými infrastrukturními projekty a vyprávějí o využití digitálního pokroku k dosažení bezprecedentních výsledků.

Chcete-li se zaregistrovat, navštivte yii.bentley.com/cs.

Finalisty ocenění *Going Digital Awards 2021 v infrastruktuře* jsou:

Mosty

- **CCCC Third Harbor Engineering Co., Ltd.** – Nanyanjiang Intercity Railway Front-End Engineering Project, Changshu, Ťiang-su, Čína
- **Hatch** – Lathams Road Bridge, Carrum Downs, Victoria, Austrálie
- **New York State Department of Transportation** – East 138th Street over the Major Deegan Expressway, New York City, New York, Spojené státy

Budovy a areály

- **Arab Engineering Bureau** – Al Thumama Stadium, Dauhá, Katar
- **Center for Industrial Technological Studies and Services No. 33** – CETIS 33 BIM Workshop, Mexico City, Mexico
- **Volgogradnefteproekt, LLC** – High-tech Multifunctional Medical Complex, Ust'-Luga, Petrohrad, Rusko

Digitální města

- **Hubei International Logistics Airport Co., Ltd., Shenzhen S.F. Taisen Holdings (Group) Co., Ltd., Airport Construction Engineering Co., Ltd.** – Ezhou Huahu Airport Project, E-čou, Chu-pej, Čína
- **University of Birmingham** – Implementation of Project and Asset-based CDE, Birmingham, Spojené království

Digitální výstavba

- **Clark Construction Group, LLC** – SeaTac Airport International Arrivals Facility, Seattle, Washington, Spojené státy
- **Qitaihe Jianhe Investment and Construction Management Co., Ltd., Heilongjiang Big Data Industrial Development Co., Ltd.** – Taoshan Lake Ecological Water Conservancy Project in Qitaihe City, Čchi-tchaj-che, Chej-lung-ťiang, Čína
- **Zachry Industrial, Inc., a Zachry Group Company** – Golden Pass LNG Export Project, Sabine Pass, Texas, Spojené státy

Geotechnické inženýrství

- **China Water Resources Beifang Investigation, Design and Research Co. Ltd.** – Geological Survey of Water Conservancy and Hydropower Engineering, Tibet, Čína

- **Research Center of Construction - Gersevanov Research Institute of Bases and Underground Structures (NIIOSP)** – Geotechnical Aspects of the Moscow Luzhniki Stadium Reconstruction, Moskva, Rusko
- **Royal HaskoningDHV** – Moondrian, Nizozemsko

Rozvoj pozemků a stavenišť

- **Korea Land and Housing Corporation, BasisSoft, Inc** – BIM Design for the Hanam Gyosan, Hanam, provincie Kjonggi, Jižní Korea
- **Liaoning Water Conservancy and Hydropower Survey and Design Research Institute Co., Ltd.** – Dongtaizi Reservoir Project, Čch'-feng, Vnitřní Mongolsko, Čína
- **Pennoni** – Longwood Garden Overflow Parking, Kennett Square, Pensylvánie, Spojené státy

Výroba

- **Dow Chemical** – Integration of Advanced Work Packaging (AWP) into Global Project Methodology, Houston, Texas, Spojené státy
- **Shenyang Aluminum & Magnesium Engineering & Research Institute Co., Ltd.** – Phase II C5 Plant Digital Twin Application Project of Neusoft Healthcare International Industrial Park, Čchao-jang, Liao-ning, Čína
- **WISDRI Engineering & Research Incorporation Limited** – Converter-based Continuous Casting Project of Jinnan Steel Phase II Quwo Base Capacity Reduction and Replacement Project, Quwo, Shanxi, Čína

Důlní a pobřežní stavební inženýrství

- **CNOOC Energy Development Design and R&D Center** – Digital Twin Project of the FPSO Offshore Oil Gathering and Transportation Platform, Jihočínské moře, Kuang-tung, Čína
- **Fujian Yongfu Power Engineering Co., Ltd.** – Fujian Changle Zone C Offshore Wind Farm, Čchang-le/Fu-čou, Fu-ťien, Čína
- **Polyus** – Construction of the Blagodatnoye Mill-5, Krasnojarsk, Krasnojarský kraj, Rusko

Výroba elektrické energie

- **Capital Engineering and Research Incorporation Ltd.** – The World's First 60MW Subcritical Blast Furnace Gas Power Generation Project, Changshu, Ťiang-su, Čína

- **PowerChina ZhongNan Engineering Corporation Limited** – Wuqiangxi Hydroelectric Power Station Expansion Project, Čchang-ša, Chu-nan, Čína
- **Shandong Province Metallurgical Engineering Co., Ltd** – The 2x65MW Surplus Gas Resources Comprehensive Utilization Power Generation Project of Shandong Iron & Steel Group Co., Ltd Laiwu Branch, Ťi-nan, Šan-tung, Čína

Správa informací o realizaci projektů

- **Mott MacDonald Systra JV with Balfour Beatty Vinci** – HS2 Phase 1 Main Civil Construction Works, Londýn, Spojené království
- **Riverlinx CJV** – Silvertown Tunnel Project, Londýn, Spojené království
- **WSP – Port of Melbourne** - Port Rail Transformation Project, Melbourne, Victoria, Austrálie

Železnice a přeprava

- **Network Rail + Jacobs** – Transpennine Route Upgrade (TRU), Manchester/Leeds/York, Spojené království
- **PT. MRT Jakarta (Perseroda)** – MRT Jakarta Phase II, Jakarta, Indonésie
- **Western Program Alliance** – Level Crossing Removal Project, Melbourne, Victoria, Austrálie

Modelování reality

- **HDR** – Diablo Dam Digital Twin Modeling, Whatcom County, Washington, Spojené státy
- **La Société Wallonne des Eaux** – Deep Convolutional Neural Network on 3D Reality Mesh for Water Tank Crack Detection, Juprelle, Lutych, Belgie
- **Singapore Land Authority** – Advancing Singapore National 3D Reality Mapping for a Changing World, Singapur

Výkonnost silničních a železničních aktiv

- **Wisconsin Department of Transportation** – Oversize/Overweight Permitting System Improvement Project, Madison, Wisconsin, Spojené státy
- **Collins Engineers, Inc.** – Stone Arch Bridge Rehabilitation, Minneapolis, Minnesota, Spojené státy
- **Province of Manitoba, Department of Infrastructure** – MB MOOVES - Manitoba Infrastructure SUPERLOAD Upgrade, Winnipeg, Manitoba, Kanada

Silnice a dálnice

- **Larsen and Toubro** - Transportation Infrastructure IC – Mumbai Vadodara Expressway - Package I, Vadodará, Gudžaráť, Indie
- **PT. Hutama Karya (Persero)** – Trans Sumatera Toll Road Project Section Serbelawan-Pematangsiantar, Pematangsiantar, Severní Sumatra, Indonésie
- **Sichuan Highway Planning, Survey, Design and Research Institute Ltd., Sichuan Lexi Expressway Co., Ltd.** – Mega Project Le-Xi Expressway, Le-šan, S’-čchuan, Čína

Stavební inženýrství

- **Arab Engineering Bureau** – Rosewood Doha, Dauhá, Katar
- **HDR** – The Pavilion at Penn Medicine, Filadelfie, Pensylvánie, Spojené státy
- **Louis Berger SAS (A WSP Company)** – Detailed Design of Bridges for BG Rail Link between Rishikesh to Karnaprayag (Package -3), Rišikéš a Karnaprajág, Uttarákhand, Indie

Inženýrské sítě a telekomunikace

- **Mott MacDonald and National Grid** – London Power Tunnels 2, Londýn, Spojené království
- **PESTECH International Berhad** – Digitization of Koh Kong 230/22kV Substation, Kaôh Kông, Kambodža
- **PowerChina Hubei Electric Engineering Co., Ltd.** – Suixian and Guangshui 80MWp Ground-based Photovoltaic Power Project of Hubei Energy Group, Guangshui, Chu-pej, Čína

Výkonnost inženýrských sítí a průmyslových aktiv

- **Canadian Energy Company** – Asset Data Lifecycle Program, Fort McMurray, Alberta, Kanada
- **Itafos Conda LLC** – Asset Care to Support Long-term Sustainability of a Fertilizer Manufacturing Facility, Soda Springs, Idaho, Spojené státy

Voda a čistírny odpadních vod

- **Brown and Caldwell** – Implementing Digital Twins on a Fully Collaborative Project, Brighton, Colorado, Spojené státy
- **Jacobs Engineering** – F. Wayne Hill Water Resources Center Membrane Improvements, Buford, Georgia, Spojené státy

- **L&T Construction** – Khatan Group of Villages Water Supply Scheme (Surface Water Treatment), UP, India, Chatán, Uttarpradéš, Indie

Sítě pro vodu, odpadní a dešťovou vodu

- **ATLC Infraconsultants Pvt. Ltd.** – Leduki Group of Village Water Supply Scheme, Mirzapur, Uttarpradéš, Indie
- **Companhia Águas de Joinville (CAJ)** – Contingency Plan to Ensure Supply in the Event of Drought (Joinville-Santa Catarina), Joinville, Santa Catarina, Brazílie
- **Maynilad Water Services Inc.** – Pump Operation Optimization through Hydraulic Modeling Using OpenFlows WaterGEMS, Muntinlupa, Manila, Filipíny

Další informace o finalistech najdete na adrese yii.bentley.com/cs.

Chris Bradshaw, hlavní marketingový ředitel společnosti Bentley, uvedl: „Rozhodli jsme se tento rok pořádat tuto akci virtuálně kvůli bezpečnosti v souvislosti s probíhající pandemií. Naši uživatelé nadále prokazují svou houževnatost skrze téměř 300 nominací na ocenění *Going Digital Awards v infrastruktuře*. Rádi vždy oceníme mimořádnou práci uživatelů našeho softwaru z celého světa. Doufáme, že se k nám připojíte na virtuální konferenci *Year in Infrastructure*, která přináší důležité postřehy a názory klíčových manažerů v oboru a myšlenkových lídrů, kteří se s účastníky podělí o nejnovější trendy v oblasti infrastruktury, cíle udržitelnosti a digitální pokroky.“

Prezentace finalistů ocenění *Going Digital Awards v infrastruktuře 1., 8., 15. a 22. listopadu 2021:*

- Seznamte se s finalisty a zjistěte, jak překonali výzvy jednotlivých projektů pomocí technologie a inženýrského důvtipu.

Klíčové prezentace a prezentace ocenění *Going Digital Awards* 1. a 2. prosince zahrnují témata:

- **Perspektivy vedoucích pracovníků a poznatky o infrastruktuře** – Připojte se ke generálnímu řediteli Gregu Bentleymu, ředitelce pro oblast úspěchu Katrioně Lord-Levinové a vedoucímu produktovému řediteli Nicholasi Cuminsovi, kteří se s vámi podělí o poznatky v trendech infrastruktury, udržitelnosti a pokroku v oblasti *digitálních inovací*.
- **Odborníci na infrastrukturu a hostující řečníci** – Vyslechněte si Matthiase Rebelliuse, člena správní rady společnosti Siemens AG a generálního ředitele společnosti Siemens Smart Infrastructure, a Andreje Aveliniho, spoluzakladatele a předsedu společnosti AEC Advisors LLC. Vítězové ocenění budou představeni během jednotlivých sekcí.

Chcete-li se zaregistrovat, navštivte yii.bentley.com/cs.

Obrázek



Titulek: Připojte se k nám na sérii akcí v rámci konference *Year in Infrastructure* a ocenění *Going Digital Awards v infrastruktuře*, které vyzdvihují pokroky v oblasti *digitálních inovací*.

##

O společnosti Bentley Systems

Bentley Systems (Nasdaq: BSY) je společnost zabývající se vývojem *inženýrského softwaru pro projektování infrastruktury*. Poskytujeme inovativní software pro rozvoj světové infrastruktury, udržení globální ekonomiky i životního prostředí. Naše špičková softwarová řešení používají profesionálové a organizace všech velikostí pro návrh, výstavbu a provoz silnic a mostů, železnic a přepravy, vody a odpadních vod, veřejných prací a inženýrských sítí, budov a areálů, těžebních a průmyslových zařízení. Naše nabídka zahrnuje aplikace na bázi *MicroStation* pro modelování a simulaci, *ProjectWise* pro realizaci projektů, *AssetWise* pro výkonnost aktiv a sítí, přední portfolio softwaru pro geologii a geovědní obory společnosti Seequent a platformu *iTwin* pro digitální dvojčata infrastruktury. Společnost Bentley Systems má více než 4 000 zaměstnanců a roční příjmy přesahující 800 milionů dolarů ve 172 zemích.

www.bentley.com/cs

© 2021 Bentley Systems, Incorporated. Bentley, logo společnosti Bentley, AssetWise, iTwin, MicroStation, OpenFlows, OpenFlows WaterGEMS, ProjectWise, Seequent a SUPERLOAD jsou registrované nebo neregistrované ochranné známky nebo značky služby společnosti Bentley Systems, Incorporated, nebo jedné z jejich plně vlastněných přímých či nepřímých dceřiných společností. Všechny ostatní názvy značek a produktů jsou ochranné známky příslušných vlastníků.