

DAY2

海外の BIM・コンピューショナルデザインプロジェクト BIM and Computational Design Projects from Overseas

2018 年 12 月 7 日 (金) 14:50~17:30 | Dec. 7, 2018, 14:50-17:30

BIM challenges in Asia , Asean (Singapore, Malaysia, China, Qatar & Japan)

アジア、アセアン地域（シンガポール、マレーシア、中国、カタール、日本）での BIM の
挑戦

Highlight issue surrounding the BIM guideline/standard around the region. Live-project in Malaysia (Hospital & LRT (city interlink light rail)), BIM + FM Singapore from existing as built create BIM to facility thru 3D laser scan (point cloud), Highway + underground utilities LOD500 -Qatar and DigitalTwin concept thru BIM as part of the latest milestone what next for BIM. Highlight on BIM DigitalTwin.

アジア・アセアン地域での BIM ガイドラインや BIM スタンダードに関する話題を取り上げる。講演では現在進行中のプロジェクトとして、マレーシア：病院と LRT（ライトレールによる都市の接続）、BIM+FM シンガポールプロジェクト（3次元レーザースキャン（点群）から既存施設の BIM の作成）、カタール：LOD500 での高速道路と地下施設プロジェクト、次世代 BIM の最近のマイルストーンのひとつとして BIM を通じたデジタルツインというコンセプト、BIM デジタルツインを取り上げる。

**Japri Maming**

Group CEO and Co-Founder of Redstack

レッドスタック社 CEO, 共同創設者

Biography 略歴

Born in 1972, Japri Maming graduated from The University of Kansas (KU) in Business Administration & Analytics.

He has more than 20 years of experience as Entrepreneur in industrial of Automation, Implementation and Software Technologies.

Japri was once the APAC Managing Director of Singapore for IMAGINIT Technologies (A Rand Worldwide Company), one of the world's largest Software Technologies Reseller and AEC & MFG consultancy firm with its HQ based in Boston, USA.

He is the co-founder of Redstack Singapore and Australia, and has since successfully grown to a regional leading BIM Consultant & Technologies Innovation with offices in Japan, Taiwan, Malaysia, Philippines, Qatar and China.

Japri and his team stay in alliance with the key technology partners in Germany, Estonia and USA. They strive to push the boundary to reshaping integration of BIM, IoT & DigitalTwin into one single

platform; an enormous potential for businesses to enhance the efficiency of operational process, eliminating unnecessary work & maintenance.

1972 年生まれ。カンザス大学 企業経営と分析学卒業。自動化、インプリメンテーション、ソフトウェアテクノロジーの業界で起業家として 20 年以上の経験を有している。Japri 氏はかつて、米国ボストンに本社を置く世界最大のソフトウェア技術再販業者および AEC&MFG コンサルタント会社のひとつである、IMAGINIT テクノロジー (Rand Worldwide Company のひとつ) のシンガポール APAC マネージングディレクターを務めた。

Japri 氏は、Redstack シンガポールとオーストラリアの共同設立者であり、そして、日本、台湾、マレーシア、フィリピン、カタール、中国にオフィスを構えて、BIM コンサルタント & テクノロジーイノベーションのリーダーに成長してきた。

Japri 氏のチームは、ドイツ、エストニア、米国の主要な技術パートナーと提携している。彼らは、企業が業務プロセスの効率を高めて、不必要な作業とメンテナンスを排除する巨大な可能性を秘める、BIM、IoT、デジタルツインをひとつのプラットフォームに再統合するという限界を突き進むべく努力している。