

BIM LUX 2023

AGENDA

17 NOVEMBER 2023
9:30 - 17:30

LUXEMBOURG CHAMBER OF COMMERCE

CONFERENCES IN FRENCH AND ENGLISH
WITH POSSIBLE TRANSLATION TO
GERMAN AND FRENCH



09:00 - 9:30 / WELCOME

09:30 - 11:00 / KEYNOTE

C1 : Introduction et modération

Céline Coubray - Editor in Chief - Paperjam Architecture+Real Estate

C1 : BIM in Europe - Strategies and Roadmap for a digitized construction and how Estonia dealt with digital building permits

Jaan Saar - President of the EU BIM TG & Head of Digital Construction - Ministry of Environment in Estonia

C1 : Le BIM au niveau national - l'état des lieux Luxembourgeois

Moreno Viola - Chargé de direction - CRTI-B // David Determe - Coordinateur BIM National - OAI // Sylvain Kubicki - Lead Researcher - LIST // Luc Meyer - Directeur - Neobuild

11:00 - 12:00

C1 : Vers une standardisation du processus BIM à l'horizon 2025/2026 ?

Michelle Friederici - OAI, Présidente // Jos Dell - OAI // Eric Hansen - OAI
David Determe - OAI // Robert Jeworowski - OAI

C2 : 4D and 5D application on the biggest infrastructure in Norway : Sotrasambandet // DEMO: 4D-Simulation for a better building site organization with Fuzor // DEMO: Automatic progress tracking on site with D-Studio

Veljko Janjic - Bexel Consulting // Sebastian Antal-Vaida - Erith
Stefan Boeykens - ID-Studio

C3 : Plateformes collaboratives en phase exploitation : DEMO: L'utilisation facile des process exploitation sur mobile avec Dalux FM // DEMO: Raumbuch et BIM4FM avec BuildingOne

Guillaume De Becker - Dalux // Bob Banzer - BuildingOne OneTools Project

F36 : DEMO: How to efficiently manage EIR and IDS in BIMQ // DEMO: Data management in and around the building model with AIA Editor and leaDE // DEMO: D-Studio & BIMCraddle - online platform for integration and data driven project control
Matthias Weise - AEC3 // Tim Hoffeller - Ekkodale // Stefan Boeykens - ID-Studio

12:00 - 13:00 / LUNCH BREAK

13:00 - 14:00

C1 : DEMO: Mastering Infrastructure BIM Projects with Plateia and Ferrovía Software & Digital Mirror of the 2nd TRACK of the Railway Line Divača - Koper (Slovenia)

Petra Tihole - CGS Labs // Franc Svegl - 2TDK Project Development Company

C2 : Les Fiches GID interactives - Comment mieux exploiter les besoins en information à l'aide de BIMIDS - exemple cas d'usage cadastre vertical

Charlie Boon-Bellinaso - CRTI-B // Pedro Gomes - Administration du Cadastre et de la Topographie

C3 : Analyse de Cycle de Vie de bâtiment avec le BIM

Florent Fontaine - OneClickLCA // Julien l'Hoest - Energie & Environnement
Calin Boje - LIST

F36 : Digital Deconstruction

Annie Guerriero - LIST // Jean-Yves Marié - BIM-Y // Camille Féraud - Schroeder et Associés

14:00 - 15:00

C1 : DEMO: BIM Level 3 collaborative modeling software in qonic DEMO: openBIM on country-level scale with GeoTwin-UsBIM

Mark Vandenberg - qonic // Alfonso Perna - ACCA

C2 : Les exigences BIM et la norme ISO19650 : un outil d'aide pour la mise en pratique par Buildwise // un cas pratique d'application sur un projet AGORA au Luxembourg

Louis Casteleyn - BuildWise // Michael Brobst - AGORA // Daniel Zignale - BIMConsult

C3 : Le BIM auprès des entreprises de construction : retour d'expérience Stugalux // BIM integrated 4D planning and 5D cost on the EIB extension project in Luxembourg

Tom Lanfriet - Stugalux // Akif Ibrahimoglu - Nika BIM & DC // Recep Ersoy - Ballast Nedam

F36 : Evaluation paramétrique de l'empreinte carbone des structures

Eric Hansen - BEST Ingénieurs-Conseils // Michel Faltz - BEST Ingénieurs-Conseils

15:00 - 16:00

C1 : Digital building permits for a national digital twin

Rick Klooster - Future Insight // Dennis Borst - Future Insight // Jan Saar - Ministry of Environment in Estonia

C2 : DEMO: Les Plateformes collaboratives en phase conception et en phase chantier (Autodesk Collaboration Cloud + Dalux Build), retour d'expérience sur un projet à Luxembourg

Daniel Hurtubize - IndexZero // Guillaume De Becker - Dalux // Frédéric Vingtans - BPI Luxembourg // Damien Defoin - Art & Build

C3 : L'importance de fiabiliser ses maquettes BIM et CAO pour faciliter l'intégration dans les outils 3D de géomatique - application pratique sur projet du ring d'Anvers et sur des infrastructures CFL

Stéphane Deckers - ESRI // Quentin Marquette - Quentin Marquette

F36 : Enrichissez votre BIM sans compromettre la viabilité de votre projet !

Thomas Pieraut - BIM coordinator - Betic, part of Sweco

16:00 - 17:00 / NETWORKING