

LMJ令和7年事業推進委員会活動報告

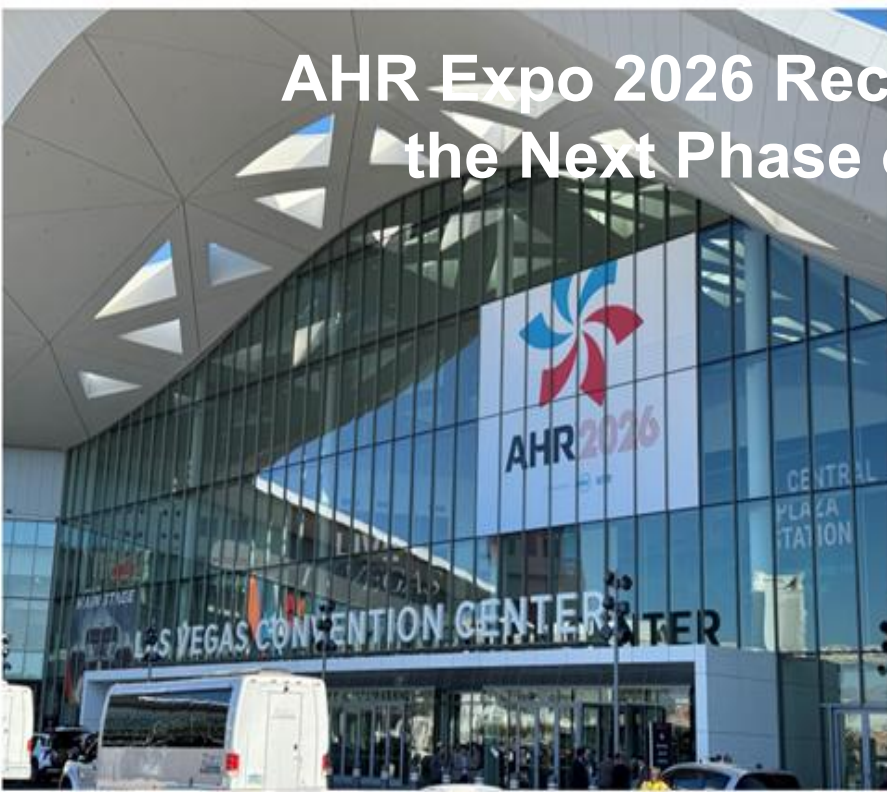
2026.5.27

目次

1. 米国：AHR Expo2025最新情報
2. 欧州：IBS2025参加報告
3. デモシステムの無線対応アップデート
4. NEXT-LON研究会の実施
5. スマートビル関係活動報告
6. 令和7年度事務局の活動報告

報告者：事業推進委員会
富田俊郎
田中宏明
濱松信夫

AHR Expo 2026 Recap: Interoperability, AI, and the Next Phase of Building Automation



The Future of LonMark, C4SB & Linux Foundation



- C4SB is part of the Linux Foundation
- LonMark aligning under C4SB umbrella
- Open governance and ecosystem growth
- Community-driven future



AHR VEGAS FEB 2-4 2026

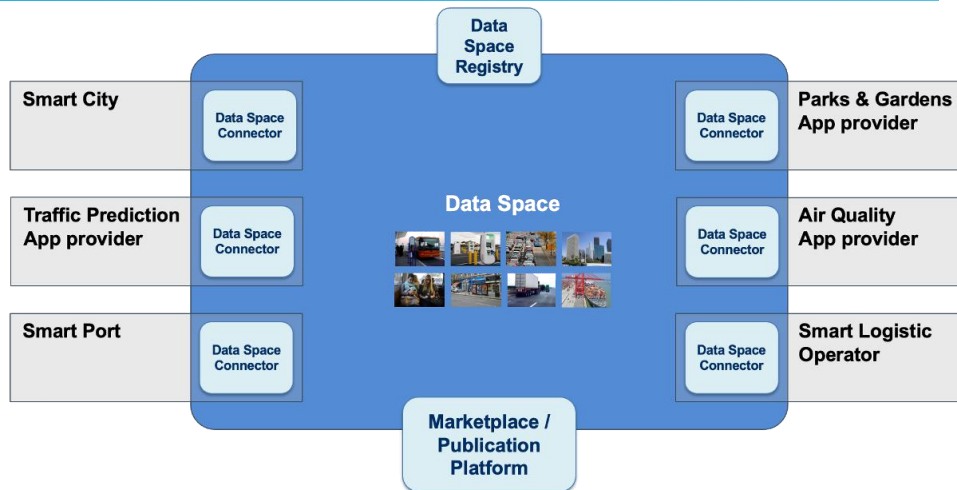
Another great day
at AHR 2026!
Come see us at Booth C5745



Locked Metadata & Source Code Locked Metadata & Source Code Locked Metadata & Source Code Locked Metadata & Source Code Locked Metadata & Source Code Open Metadata & Source Code



AHR VEGAS FEB 2-4 2026



2. 欧州：IBS2025参加報告





NEXT-LONについての講演とBabi-LON EVK

参加20名くらい

1. Danielの他メーカーNIが、NEXT-LONによるLonWorks継続の重要性を説く
2. NEXT-LONの開発元だけでなく、NIがサポートしてくれるのが嬉しい



Babi-LON EVKと製品の例

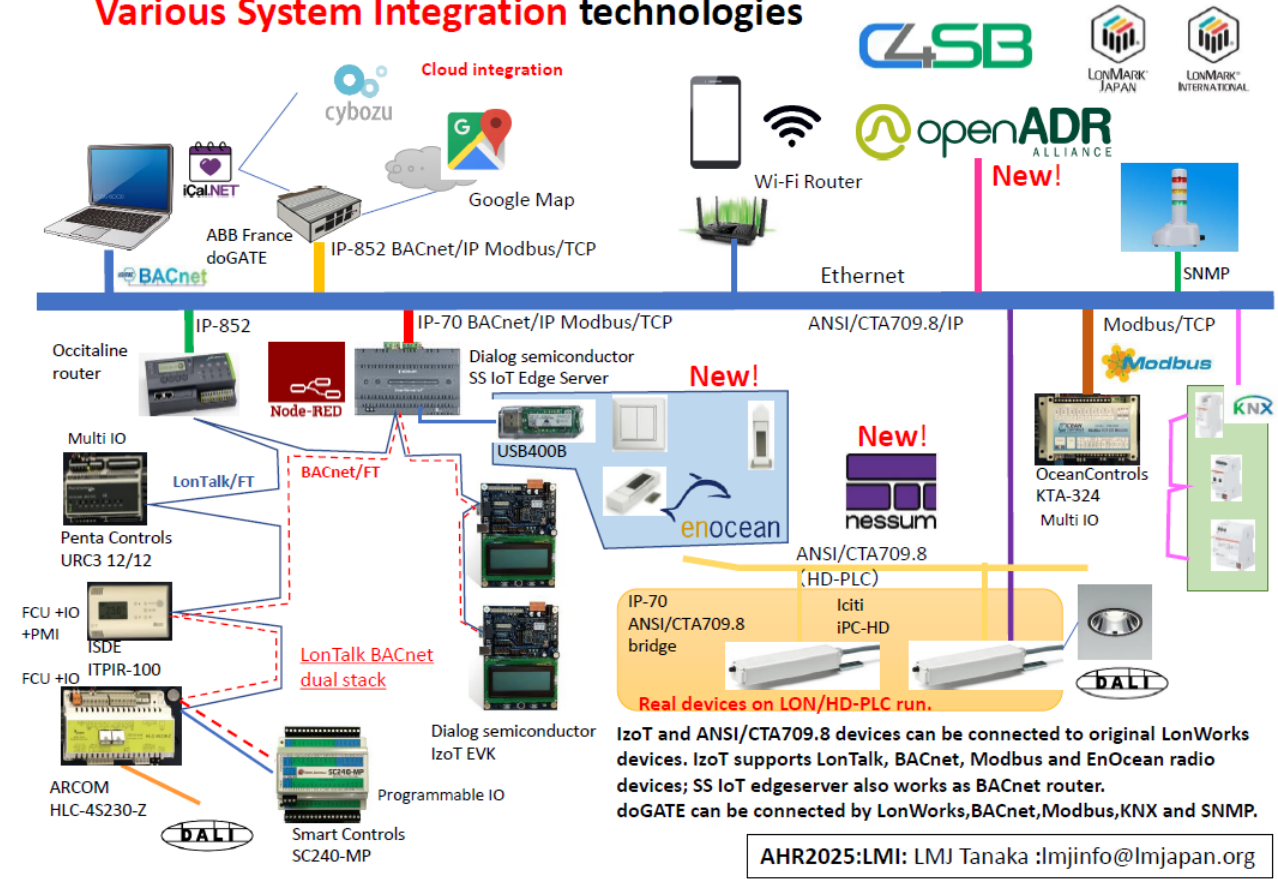
1. 茶色の基板は、IO
2. USBは、電源供給
3. 黒い箱がダウンロード用ツール
供給開始は12月
4. 1個のEVKでRTOS/Linuxに対応



3. MPI・デモシステムの開発とアップデート

- 1) スマートサーバー最新バージョンにアップデート
- 2) BACnet, KNX, Nessum, Modbus、 DALI対応
- 3) EnOcean無線デバイスをデモセットに組込統合(New)
- 4) コンパクトデモセットを新規開発 (海外展示会対応)

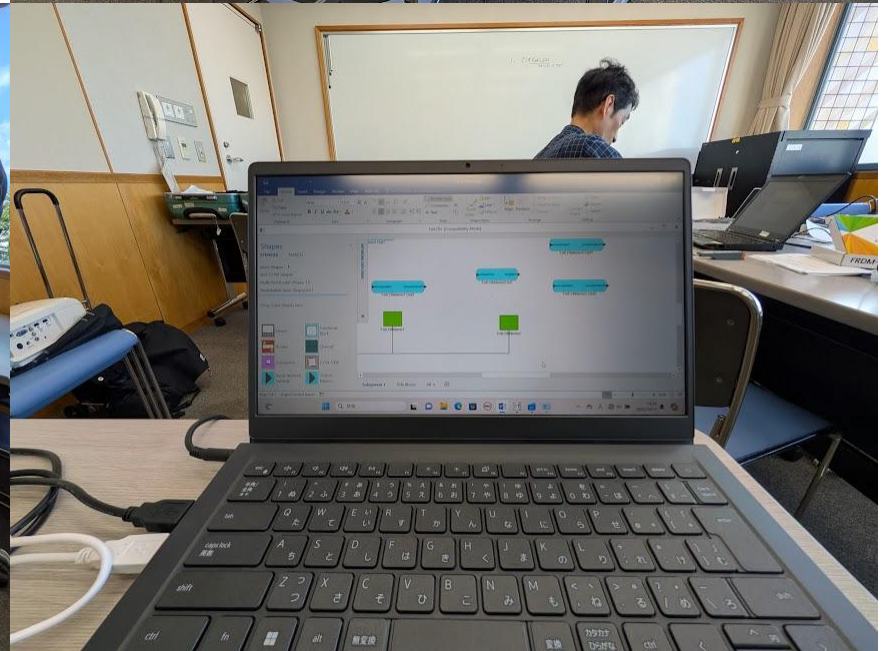
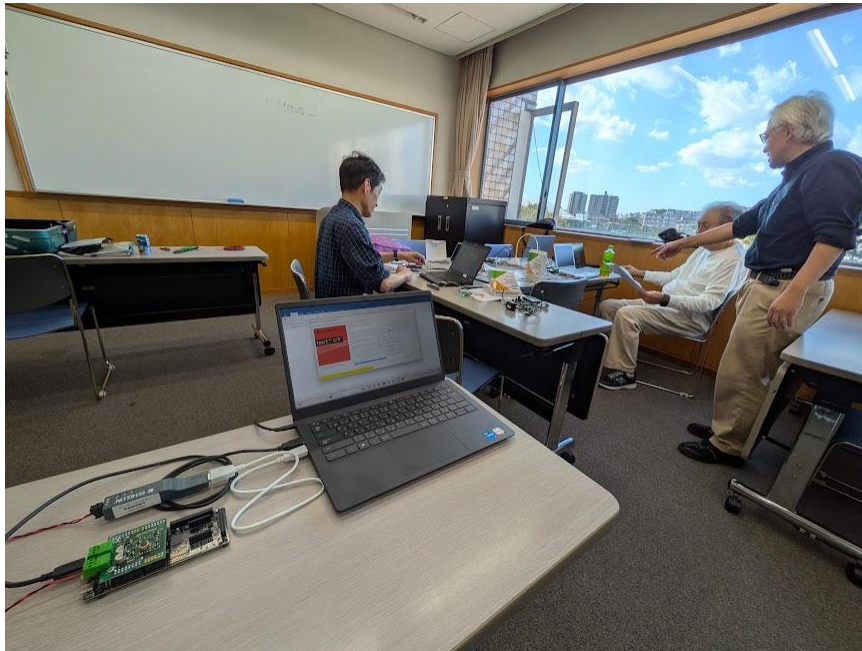
Open system with IzoT, ANSI/CTA709.8(LON/Nessum(HD-PLC))
Various System Integration technologies



4. NEXT-LON研究会

NEXT LON研究会 予定

日時	内容	会場
2025年7月31日	LonMark International発表解説 LonMark Japanの取り組み	オンライン
2025年8月27日	FetLON調査状況	オンライン
2025年9/24	FetLON調査状況 Babi-LON調査状況(?)	オンライン
2025年9/30~10/1	IBS 2025	パリ
2025年10/17	FetLONを開発環境構築:	会場にて
2025年11/18	Babi-LON調査状況	
2025年12/16	未定	
2025年12/10~12/12	スマートBA EXPO	東京
2026 02/02~02/04	AHR EXPO 2026	ラスベガス
2026 03/08~03/13	Light & Building	フランクフルト



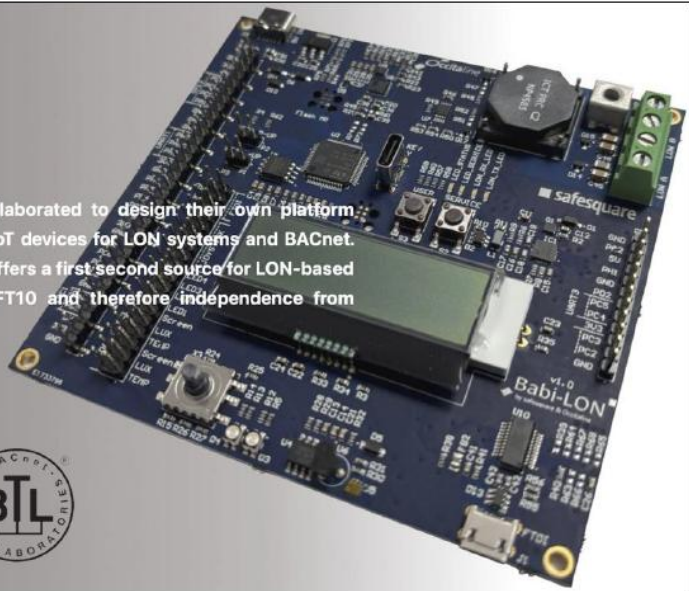
- Silicon & schematics
- LON + other protocols
- Development tools

Babi-LON

Our Solution

SafeSquare and Occitaline collaborated to design their own platform board for the development of IoT devices for LON systems and BACnet. This platform, called babi-lon, offers a first second source for LON-based systems in free topology TP/FT10 and therefore independence from aliqua manufacturers.

[Read more](#)



www.babi-lon.com



5. スマートビル関係活動報告

1. 「一般社団法人スマートビルディング共創機構」
 - 1) LMJは賛助会員として参加。
 - 2) SBCO機構の監事を務める
 - 3) 6つのWGの中でユースケースWGに参加

年次成果フォーラム(2026.3.17)
『SmartBuilding Connect 2026』



2. 「一般社団法人
スマートビルディングコンソーシアム」
 - 1) LMJは賛助会員として参加。
 - 2) Japan Build2025で講演とデモ実施

Japan Build(2025.12.10)
『SmartBuild 2026』



8. 令和7年度事務局の活動報告

■総会開催実績

第20回通常総会 令和7年5月28日

LONMARK JAPAN事務所(Web開催)

38正会員中35会員参加

■理事会開催実績

	<u>開催日</u>	<u>開催場所</u>
第1回	4月16日	Web会議システム
第2回	5月21日	Web会議システム
第3回	6月18日	Web会議システム
第4回	7月16日	Web会議システム
第5回	9月17日	Web会議システム
第6回	10月15日	Web会議システム
第7回	11月19日	Web会議システム
第8回	12月18日	株式会社エムジー会議室
第9回	1月21日	Web会議システム
第10回	3月18日	Web会議システム

■会員数:45

令和8年4月1日現在

正会員 団体:16社 個人18人

特別会員 1社・3団体・個人7名

新規入会 団体会員:アイテック阪急阪神株式会社

個人会員:1名 李 恒 様

退会 団体会員:4社 デルタ電子、丸紅情報システム

緑屋電気、アヴネット

個人会員:1名 結城様