

ロンマークジャパンはMPIでスマートビルと改修に貢献する組織に生まれ変わります



ロンマークジャパンの20年 (2024年5月10日)

スマートビル統合と改修ビル支援 「LMJ + MPI」

MPI:マルチプロトコルインテグレーション



| | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|--|
| 2004 LONMARK JAPAN 創設。1990年創業より2003年まで日本のスマートビルシステムとしてLionWorksの普及活動が顕著である。世界初の建築情報化の取り組み。最初にBIM-OPENシステムを導入するNPO法人として2004年設立した。同時にLONMARK INTERNATIONALのフィリピン設立も開始。最先端オープンシステムを普及させた。 | 2005 LONMARK JAPAN 創設後、LionWorks製品紹介、展示会開催、セミナー、イベント、LionWorksを必要とする建築現場を拡大。 | 2006 LMIのロードメーキング事業開始。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2007 2007年9月の建築情報化の日のシンポジウムでオープン化を推進。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2008 LONMARK JAPAN 創設後、LionWorks製品紹介、展示会開催、セミナー、イベント、LionWorksを必要とする建築現場を拡大。 | 2009 LONMARK JAPAN 創設後、LionWorks製品紹介、展示会開催、セミナー、イベント、LionWorksを必要とする建築現場を拡大。 | 2010 LONMARK JAPAN 創設後、LionWorks製品紹介、展示会開催、セミナー、イベント、LionWorksを必要とする建築現場を拡大。 | 2011 LONMARK JAPAN 創設後、LionWorks製品紹介、展示会開催、セミナー、イベント、LionWorksを必要とする建築現場を拡大。 |
|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| 2012 スマートビル、コミュニケーション、2月1日に開催されたLMS シンポジウムでオープン化を推進。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2013 建築情報化の日のシンポジウムでオープン化を推進。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2014 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2015 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2016 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2017 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 |
|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 2018 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2019 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2020 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2021 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2022 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2023 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2024 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 | 2025 LONMARK International 設立。LionWorksをクライアントの標準インターフェイスに採用。OHA 建築現場を必要とする現場を広げる。 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

A. フィールドレベルでマルチプロトコル統合

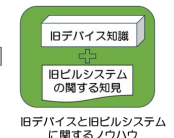
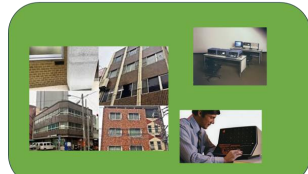
MPI: マルチプロトコル・インテグレーション



フィールドレベルで様々なプロトコルをシームレスに統合するデバイスとソフトウェアの啓蒙推進

B. 既存のBAシステムに関するノウハウを会員に伝承

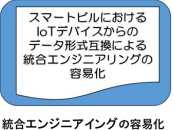
既存の各種システム知見とノウハウの伝承



既存の古いシステムに関するノウハウを会員に伝承するトレーニング

C. SNVTのコンセプトをIoTデバイスへ展開、スマートビルへのクラウド統合

SNVTのコンセプトをIoTへ展開し、スマートビルの相互接続性向上



クラウドネイティブなビルシステムの統合を容易にするクラウドネイティブなビルシステムの統合を容易にする

LONMARK JAPAN 会員紹介

令和6年5月現在会員数:48

| | | | |
|-----------|------------------|----------|------------|
| azbil | NTT DATA | 日立株式会社 | 富士電機 |
| KNX | FD | MORI | nessum |
| SANKEN | MSYS | LOYTEC | AVNET |
| MegaChips | OpenPLANET | 経電電気株式会社 | 八代電機工業株式会社 |
| ceflight | Lead System Inc. | ModuleX | MG |
| 新入社員 | 島田 隆志 | 島田 隆志 | 島田 隆志 |

LONMARK JAPAN入会のお誘い

当法人は、会員の会費と行動支援によって活動を行っています。必要とされる技術の幅が広がっている今、新しい分野の企業や技術者の参加をお待ちしています。

1. 入会手続き詳細はホームページで参照できます。
2. 年会費 (入会金はありません) 団体会員:1.2万円/個人会員:1万円/アカデミック会員:無料
3. お問い合わせ先 特定非営利活動法人LONMARK JAPAN 事務局

電話: 090-2566-1680
メール: ljmjinfo@lmjapan.org
〒167-0043 東京都杉並区上荻3丁目25-7
ホームページ: https://lmjapan.org



LMJ設立20周年記念セミナー

2024.5.10

15:20 「LMJ20周年を迎えて」

ロンマークジャパン 理事長

富田 俊郎

15:30 「今後のビルシステムへの期待」

三建設備工業 技術顧問

大森 一郎 様

15:50 「新たなNessum技術のご紹介並びにNessum活用の最新動向について」

Nessumアライアンス会長

三宅 隆則 様

16:10 「スマートビルアソシエーション設立に向けて」

独立行政法人情報処理推進機構 (IPA)

デジタルアーキテクチャ・デザインセンター

島田 太久哉 様

16:30 「Seamless Multi-protocol Integrationおよび新製品紹介」

Loytec(デルタ電子株式会社)

Aaron Hsu/梅田 美里 様

16:50 「ASHRAEでの最新ビル情報とマルチプロトコルのデモ」

ロンマークジャパン 副理事長

田中 宏明 様

「LMJ20周年を迎えて」

1. 参加のお礼と講演者紹介
2. 定款本来の趣旨に従って展開
 - A) フィールドレベルでマルチプロトコル統合
 - B) 既存のBAシステムに関するノウハウを会員に伝承
 - C) SNVTのコンセプトをIoTデバイスへ展開と
スマートビルへのクラウド統合化
3. 20年の歴史

ロンマークジャパンはMPIでスマートビルと改修に貢献する組織に生まれ変わります



ロンマークジャパンの20年 (2024年5月10日)

スマートビル統合と改修ビル支援 「LMJ + MPI」

MPI:マルチプロトコルインテグレーション



| | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|
| 2004 LONMARK JAPAN 創設。1990年創業より2003年まで日本のLMS市場をリードしてLMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2005 LONMARK JAPAN 創設後、LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2006 LMSの導入を促進。LMSの導入を促進。LMSの導入を促進。 | 2007 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2008 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2009 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2010 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2011 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 |
|--|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2012 スマートビル、コミュニケーション。2月、LMSの普及を推進。 | 2013 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2014 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2015 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2016 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2017 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2018 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2019 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2020 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2021 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2022 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2023 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2024 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 | 2025 LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。LMSの普及を推進。 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

A. フィールドレベルでマルチプロトコル統合

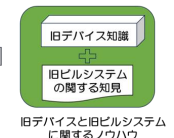
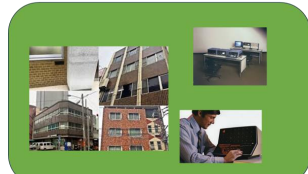
MPI: マルチプロトコル・インテグレーション



フィールドレベルで様々なプロトコルをシームレスに統合するデバイスとソフトウェアの啓蒙推進

B. 既存のBAシステムに関するノウハウを会員に伝承

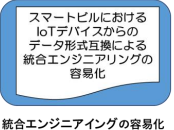
既存の各種システム知見とノウハウの伝承



既存の古いシステムに関するノウハウを会員に伝承するトレーニング

C. SNVTのコンセプトをIoTデバイスへ展開、スマートビルへのクラウド統合

SNVTのコンセプトをIoTへ展開し、スマートビルの相互接続性向上



SNVTのコンセプトをIoTデバイスへ

統合エンジニアリングの容易化



「ロンマークジャパンの20年」の詳細は下記ホームページからご覧ください。 <https://lmjapan.org>

LONMARK JAPAN 会員紹介

令和6年5月現在会員数:48

| | | | |
|-----------|------------------|----------|------------|
| azbil | NTT DATA | 日立株式会社 | 富士電機 |
| KNX | FD | MORI | nessum |
| SANKEN | MSYS | LOYTEC | AVNET |
| MegaChips | OpenPLANET | 経電電気株式会社 | 八代電機工業株式会社 |
| ceflight | Lead System Inc. | ModuleX | MG |
| 新入社員 | 山崎建設 | 山崎建設 | 山崎建設 |

特定非営利活動法人 LONMARK JAPAN 事務局
電話: 090-2566-1680
メール: lmjinfo@lmjapan.org
〒167-0043 東京都杉並区上荻3丁目25-7
ホームページ: <https://lmjapan.org>

■ LONMARK JAPAN 入会のお誘い

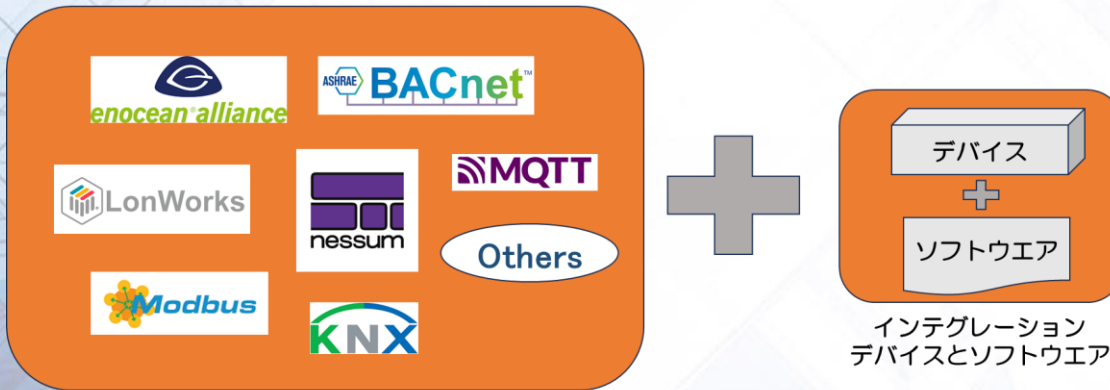
当法人は、会員の会費と行動支援によって活動を行っています。必要とされる技術の幅が広がっている今、新しい分野の企業や技術者の参加をお待ちしています。

1. 入会手続き詳細はホームページで参照できます。
2. 年会費 (入会金はありません) 団体会員:1.2万円/個人会員:1万円/アカデミック会員:無料
3. お問い合わせ先 特定非営利活動法人 LONMARK JAPAN 事務局



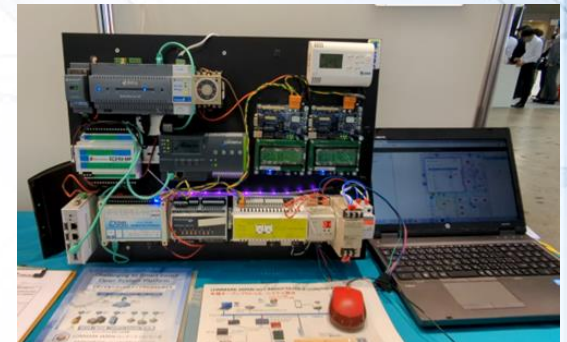
A. フィールドレベルでマルチプロトコル統合

MPI: マルチプロトコル・インテグレーション



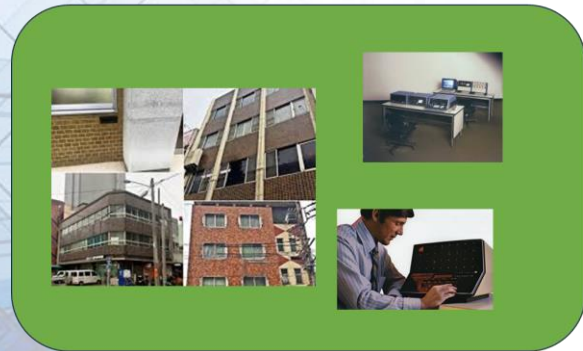
フィールドの各種プロトコル

フィールドレベルで様々なプロトコルをシームレスに統合するデバイスとソフトウェアの啓蒙推進

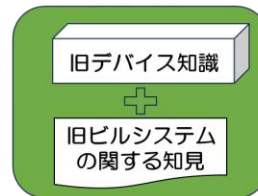


B. 既存のBAシステムに関する ノウハウを伝承

既存の各種システム知見とノウハウの伝承



各種フィールド・プロトコルの混在



旧デバイスと旧ビルシステム
に関するノウハウ

既存の古いシステムに
関するノウハウを会員に
伝承するトレーニング



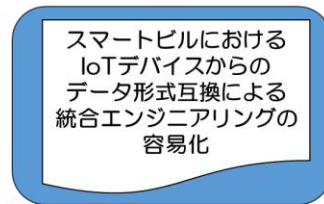


C. SNVTのコンセプトをIoTデバイスへ展開、スマートビルへのクラウド統合化

SNVTのコンセプトをIoTへ展開し、スマートビルの相互接続性向上

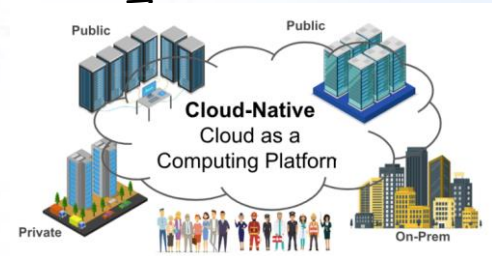


SNVTのコンセプトをIoTデバイスへ



統合エンジニアリングの容易化

クラウドネイティブなビルシステムの統合を容易にする





LMJ設立20周年記念懇親会

2024.5.10

- 17:10 「乾杯のご挨拶と会食開始」 一般社団法人
東京都設備設計事務所協会 専務理事 藤原 孝行 様
- 17:15 「LMJ設立当時から貢献頂いた方々紹介」 多数
「新規会員紹介」 2社
「特別ゲスト紹介」 2社
- 17:30 「懇親会形式で会員相互交流と名刺交換等」
- 18:30-19:00 「適宜自由解散」



2024.5.10

「今後のビルシステムへの期待」

三建設備工業 技術顧問 大森 一郎 様



2024.5.10

「新たなNessum技術のご紹介並びに Nessum活用の最新動向について」

Nessumアライアンス会長

三宅 隆則 様



2024.5.10

「スマートビルアソシエーション設立に向けて」

独立行政法人情報処理推進機構 (IPA)
デジタルアーキテクチャ・デザインセンター

島田 太久哉 様



2024.5.10

「Seamless Multi-protocol Integration および新製品紹介」

Loytec (Delta Electronics Group)

Aaron Hsu 様