



Tech Summit 2017 の歩き方 ビジネス アプリケーション編

Updated on October 20, 2017.

Tech Summit 2017 では、プロダクティビティ トラック内に、Microsoft 365 も含む Office 関連と Dynamics 関連の 2 大ビジネス・プラットフォームを中核としたセッションをまとめていますが、Tech Summit 2017 全体を通して見ごたえのあるビジネス アプリケーション関連セッションは多数あります。

生産性やアジリティの向上、新しいワークスタイルや働き方改革などは、ビジネス アプリケーションに関わるすべてのセッションで共通のテーマとなっていますが、ここでは、こうした関連セッションを独自の視点で整理して紹介します。(いくつかのセッションは重複しています。)

業務やデータの「見える化」

まずは、インフラやセキュリティなどの IT 基盤という観点ではなく、アプリケーションやサービスを「どのように使っていくか」といった観点で紹介します。

下記は、ワークフロントである Office 365 や基幹業務アプリの Dynamics 365 の各サービスに蓄えられたデータを可視化することで「気づき」を与えていくための手法やプラットフォームを学習したい方におすすめのセッションです。

- ✓ [PRD004 - ビジネスの見える化で意思決定を劇的に早める！ Office 365 の Power BI、活用虎の巻](#)
- ✓ [PRD008 - 『数字に繋がる』働き方改革 Dynamics 365+Microsoft 365 で実現する営業支援システム](#)
- ✓ [DAL006 - そのデータ、活かしていますか？今こそはじめる Business Intelligence](#)

そこから得られるインサイト (AI 活用)

そして、現在ホットな分野がビジネス アプリケーションと機械学習や AI との融合です。機械学習や AI を使ったソリューション構築では元となるデータをどう収集するかという点が最大のポイントです。(データとラベルの収集は、一般には非常に大変な作業です。)

ビジネス アプリケーションとこうした AI のテクノロジーを融合することで、日ごろのアクティビティからデータの自動収集をおこなって、現実的な AI ソリューションが提供できるようになります。

下記は、こうした観点でおさえておくべきセッションを選択しています。後半 2 つは業務アプリケーションから収集されたデータを活用したカスタム構築の技術手法の収集に役立ちます。

- ✔ [PRD001 - 「新・働き方 AI」によるピープル・アナリティクス - 全社働き方改革を強力に推進 -](#)
- ✔ [MAI002 - 自然言語を実ビジネスで活用するために](#)
- ✔ [MAI003 - 新生 Azure Machine Learning services 徹底解説](#)

コラボレーション全般

上述の BI/AI 活用や、周辺アプリや既存アプリ連携など、コラボレーション全般の視点から連携のポイントや現実的な手法を紹介しているのが下記のセッションです。

特に Dynamics 365 は、単独利用に留まらず、周辺と連携させてこそ、さらに進んだ付加価値を享受できます。いずれもフィールドにおける現実的な連携シナリオを想定したノウハウを習得できる内容となっています。

- ✔ [PRD002 - Office 365 で実現する企業コラボレーションの新基軸 - IT 部門が今期注目すべき技術トレンドと展開方法](#)
- ✔ [PRD008 - 『数字に繋がる』働き方改革 Dynamics 365 + Microsoft 365 で実現する営業支援システム](#)
- ✔ [PRD009 - Dynamics 365 で実現! エンド・ツー・エンドの保守サービス～ IoT から案件管理、経費精算まで～](#)

アプリケーション特化なプロフェッショナル技術

専門性が高い下記の 2 製品については、よりプロフェッショナルな視点で徹底解説をおこないます。各製品を利用されている企業の方はもちろん、これから導入を検討されている方にも、ここでしか聞けないおススメの内容です。

- ✔ [PRD003 - 導入のエキスパートが語る、明日からできるプロジェクト管理! ～ Project Online 環境構築手法詳細と、その活用について～](#)
- ✔ [PRD005 - 脱 「固定電話」 2020 年代に向けた企業向けクラウド Voice の最新と将来展望](#)

アプリケーションを支える基盤（インフラ）

利用者が使う業務アプリケーションやサービスを足元で支えるインフラストラクチャ技術は、実際の導入部門の運用管理者にとって見逃せない情報です。下記は、こうした基盤技術にフォーカスを当てて、そのベース テクノロジーの解説や、現実的な展開手法（およびコツ）などを紹介します。

冒頭のセキュリティのセッションは、外部からのサイバー攻撃だけでなく、内部からの漏洩対策なども含んだより包括的なセキュリティに関するものです。

- ✔ [PRD006 - ビジネスを支えるセキュリティ～Microsoft 365 で今すぐ安心安全な環境へ～](#)
- ✔ [PRD007 - クラウド時代の Office で働き方改革を加速! ～常に最新の Office 365 ProPlus の導入から活用まで～](#)
- ✔ [CLD016 - SAP 本番環境が Azure で動く時代が来た! ～ SAP 技術者が押さえるべき Azure インフラ テクノロジーとは ～](#)
- ✔ [SEC006 - Office 365 関係者に告ぐ 「"脱 AD FS" の準備は整った」 Azure AD による SSO とアクセス制御](#)



ビジネス アプリケーション関連セッションのスケジュール

※本セッション一覧は、2017 年 10 月 20 日時点の情報で、変更になる可能性があります。
当日は必ず最新版の一覧にてスケジュールをご確認いただくようご注意ください。

時間	セッション名	登壇者
【DAY2】 16:25 - 17:15	RRD004 - ビジネスの見える化で意思決定を劇的に早める! Office 365 の Power BI、活用虎の巻	川原 純一郎 佐野 康弘 日本マイクロソフト株式会社
【DAY1】 15:10 - 16:00	PRD008 - 『数字に繋がる』働き方改革 Dynamics 365 + Microsoft 365 で実現する営業支援システム	御代 知克 松岡 弘幸 日本マイクロソフト株式会社
【DAY1】 11:30 - 12:20	DAL006 - そのデータ、活かしていますか? 今こそはじめる Business Intelligence	山本 美穂 日本マイクロソフト株式会社
【DAY1】 11:30 - 12:20	PRD001 - 「新・働き方 AI」によるピープル・アナリティクス - 全社働き方改革を強力に推進 -	小柳津 篤 日本マイクロソフト株式会社
【DAY2】 10:15 - 11:05	MAI002 - 自然言語を実ビジネスで活用するため	大田 昌幸 日本マイクロソフト株式会社 小田中 育生 氏 株式会社ナビタイムジャパン
【DAY2】 11:30 - 12:20	MAI003 - 新生 Azure Machine Learning services 徹底解説	藤本 浩介 日本マイクロソフト株式会社
【DAY1】 13:55 - 14:45	PRD002 - Office 365 で実現する企業コラボレーションの新基軸 - IT 部門が今期注目すべき技術トレンドと展開方法 -	島影 瑞希 菅野 亜紀 日本マイクロソフト株式会社
【DAY1】 15:10 - 16:00	PRD008 - 『数字に繋がる』働き方改革 Dynamics 365 + Microsoft 365 で実現する営業支援システム	御代 知克 松岡 弘幸 日本マイクロソフト株式会社
【DAY2】 10:15 - 11:05	PRD009 - Dynamics 365 で実現! エンド・ツー・エンドの保守サービス ～IoT から案件管理、経費精算まで～	井上 圭司 日本マイクロソフト株式会社
【DAY1】 17:40 - 18:30	PRD003 - 導入のエキスパートが語る、明日からできるプロジェクト管理! ～ Project Online 環境構築手法詳細と、その活用について～	杉森 祐 氏 株式会社テクノプロ テクノプロ・エンジニアリング社
【DAY2】 11:30 - 12:20	PRD005 - 脱 「固定電話」 2020 年代に向けた企業向けクラウド Voice の最新と将来展望	黄瀬 隆律 八木沼 剛一郎 日本マイクロソフト株式会社
【DAY1】 16:25 - 17:15	PRD006 - ビジネスを支えるセキュリティ ～Microsoft 365 で今すぐ安心安全な環境へ～	小町 紘之 広瀬 友美 日本マイクロソフト株式会社
【DAY2】 15:10 - 16:00	PRD007 - クラウド時代の Office で働き方改革を加速! ～常に最新の Office 365 ProPlus の導入から活用まで～	杉山 彰 広瀬 友美 日本マイクロソフト株式会社
【DAY2】 11:30 - 12:20	CLD016 - SAP 本番環境が Azure で動く時代が来た! ～ SAP 技術者が押さえるべき Azure インフラ テクノロジーとは～	井上 和英 日本マイクロソフト株式会社
【DAY2】 15:10 - 16:00	SEC006 - Office 365 関係者に告ぐ 「"脱 AD FS" の準備は整った」 Azure AD による SSO とアクセス制御	松井 大 日本マイクロソフト株式会社

Microsoft Corporation および、またはその関連会社商標です。
他記載されている名ロゴ等各登録および、またはその関連会社商標です。

© 2017 Microsoft Corporation. All rights reserved.