

Visual Studio 2015 Any app, Any Developer

製品版リリース オンライン イベント  
振り返り

エグゼクティブ プロダクト マネージャー -Visual Studio  
相澤 克弘

# 本日のコンテンツ (順番組み換え済み)

- Visual Studio の継続的デリバリー
- 我々のアプリケーション開発ビジョン
- Cloud First, Mobile First
- Visual Studio ファミリー
- クロス プラットフォーム モバイル開発
- 新しい .NET Framework のリリースと  
サーバーサイド クロス プラットフォーム開発
- Visual Studio 2015 の IDE
- Visual Studio の DevOps
- 皆さまへのお願い

# Visual Studio の継続的デリバリー

2013/10

2014/1

2014/5

2014/8

2014/11

2015/7

 Visual Studio 2013

Visual  
Studio  
Update 1

Visual  
Studio  
Update 2

Visual  
Studio  
Update 3

Visual  
Studio  
Update 4

Visual  
Studio  
Update 5

 Visual Studio Online



3 weeks sprint & train release



Visual Studio 2015 Now Launch!!



Visual Studio

# マイクロソフトの開発ビジョン

すべてのアプリ



すべての開発者





Visual Studio



Visual Studio Online

.NET



Windows Server



Microsoft Dynamics

Microsoft Azure



Office 365



Dropbox



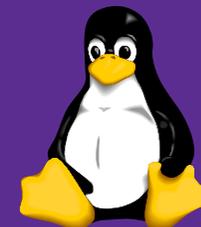
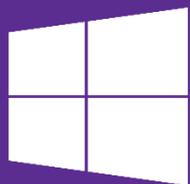
salesforce



SAP

マイクロソフトの  
開発プラットフォーム

# Visual Studio ファミリー



Visual Studio

5+M

Community DL

最も完成された統合開発環境



Visual Studio Code

500+K

DL

軽量・高速で生産性高い統合開発環境



Visual Studio Online

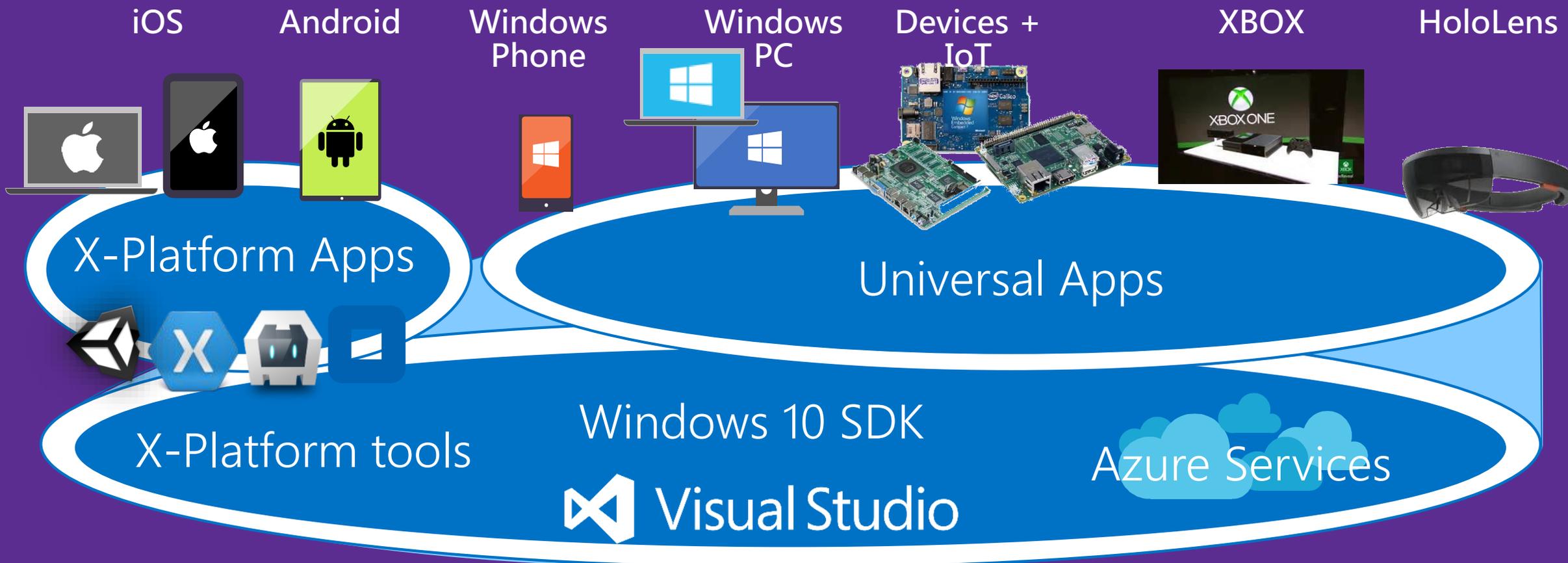
3.2M

Registration

アジャイル プランニング  
コラボレーション ツール  
リポジトリ  
バグ、作業アイテム トラッキング

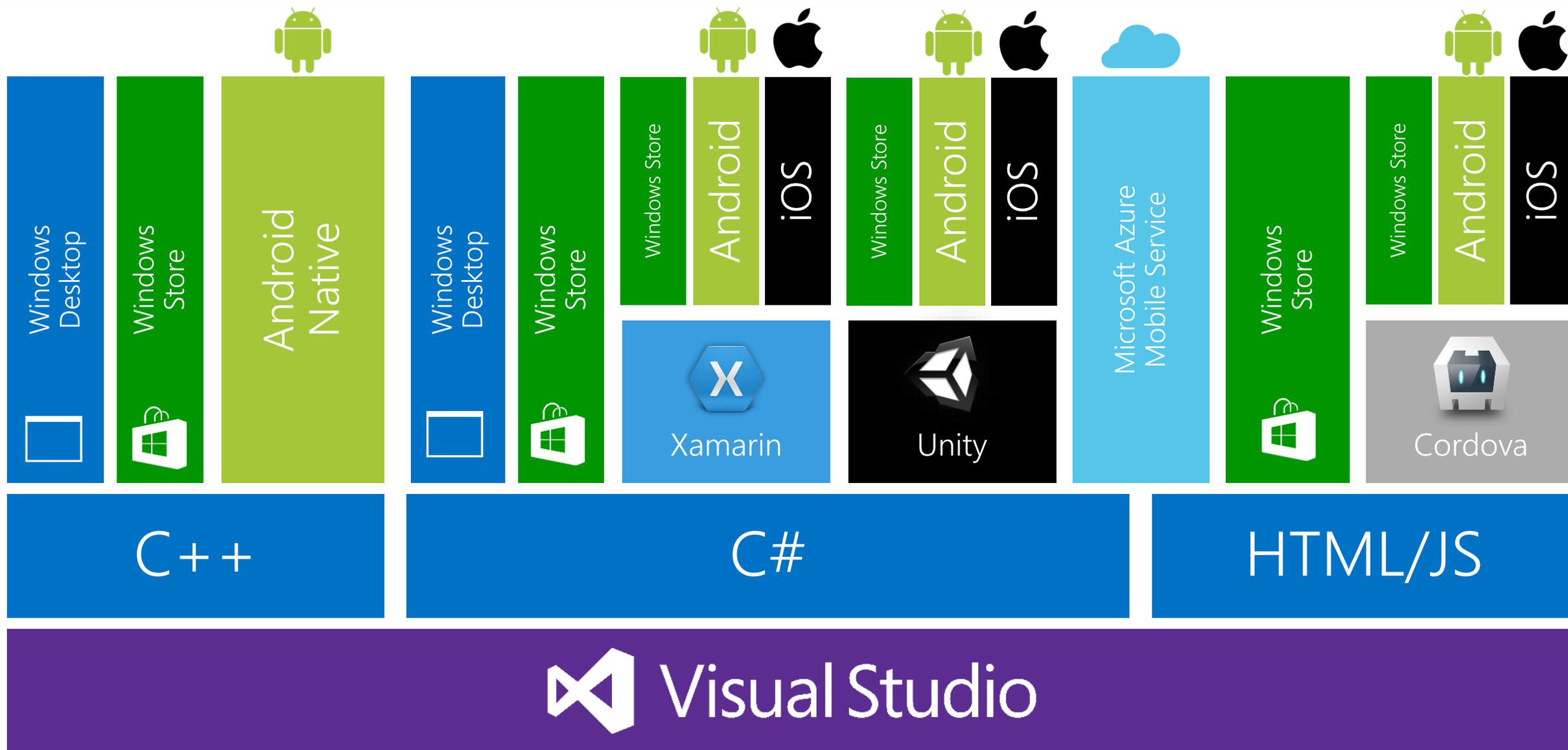
継続的インテグレーション  
コード テスト  
アプリケーション モニタリング  
TFS との共存

# Visual Studio クロスプラットフォーム開発



One Development Platform

# Visual Studio モバイル アプリ開発環境



# 新しい .NET Framework のリリース

ASP.NET 4.6

RTM

OSS

ASP.NET 5

RTM

OSS

ASP.NET 5

OSS

.NET Framework 4.6

RTM



.NET Core 5

OSS



.NET Framework ライブラリ

RTM

.NET Core ライブラリ

OSS

Preview  
Preview  
RC

コンパイラとランタイム コンポーネント

(.NET コンパイラ プラットフォーム : Roslyn、C#/VB/F# 言語、RyuJIT、SIMD)

RTM

OSS

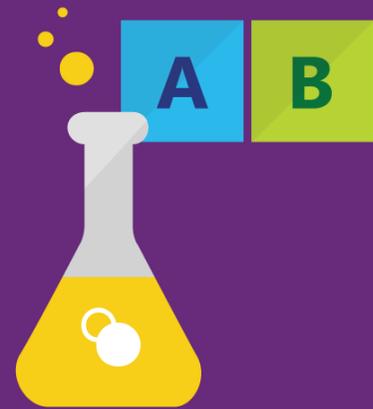
# ALM/DevOps の進化



継続的デリバリー

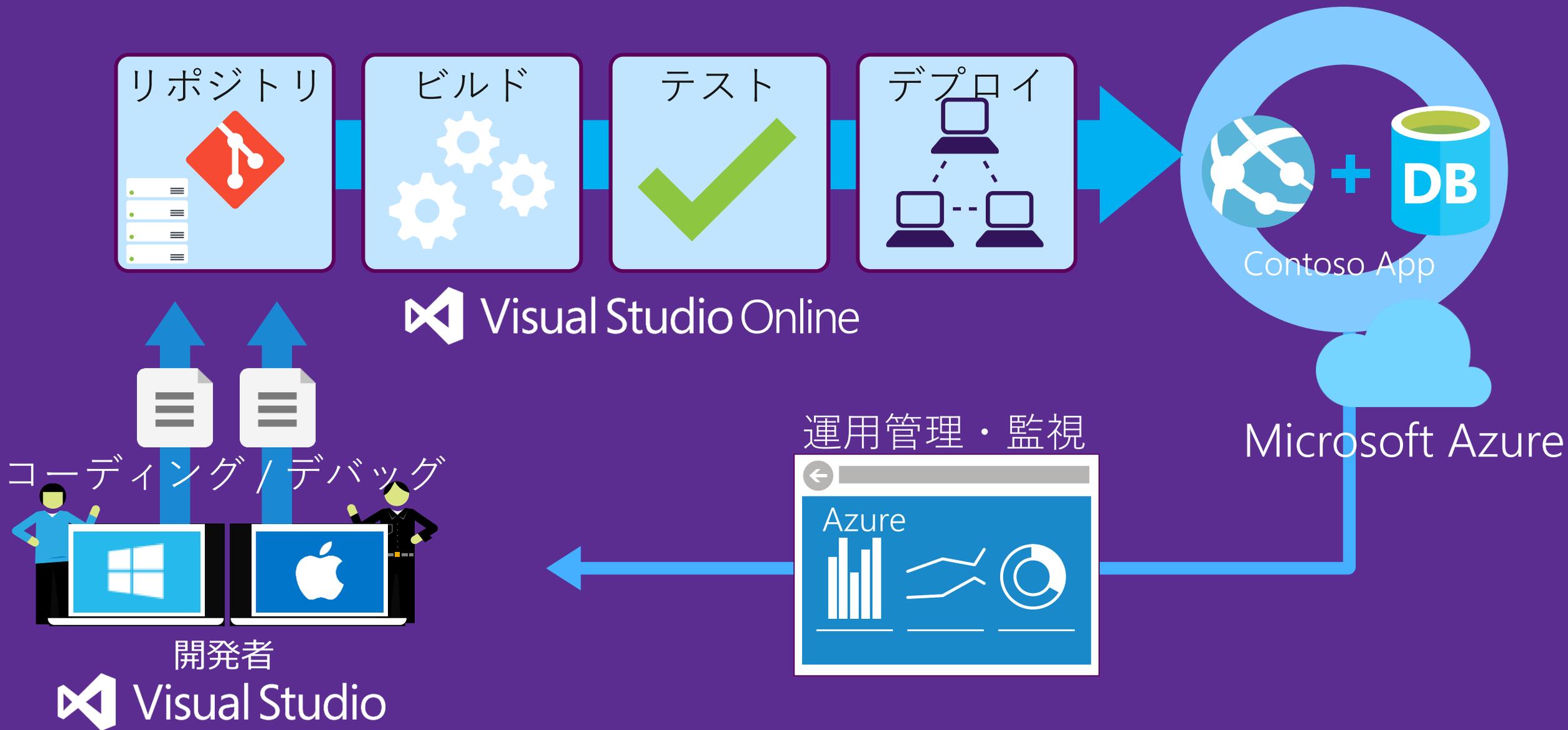


継続的モニタリング



継続的ラーニング

# 誰でも Visual Studio が持つ完全な DevOps を活用



# Visual Studio 2015 のエディション構成

## Visual Studio 2013

PROFESSIONAL WITH MSDN

PREMIUM WITH MSDN

ULTIMATE WITH MSDN

## Visual Studio 2015

### PROFESSIONAL WITH MSDN

アプリ開発機能

ストーリーボーディング

コードメトリクス

コード分析

単体テスト

パフォーマンス分析

呼び出し階層

コードレンズ

リファクタリング

### ENTERPRISE WITH MSDN

コードマップ

UML 図

コードクローン分析

デバッグ履歴

.NET メモリダンプ分析

IntelliTest

コードカバレッジ

スタブの自動生成

自動 UI テスト

負荷テスト

Test Manager による包括的なテスト

Lab Management によるテスト環境の自動化

Release Management

IntelliTrace による運用環境の問題収集

## 皆さまへのお願い

- ✓ Visual Studio 2015 をダウンロードしてご活用ください
- ✓ Visual Studio Online を是非ご登録しご利用ください

