

Współpraca zespołu developerów w Team Foundation Server

Grzegorz Rycaj

Sesja 8

Plan spotkań

Wprowadzenie do TFS

16.02



Praca z TFS za pomocą Visual Studio

01.03

15.03

29.03



Alternatywne sposoby dostępu i przykłady zastosowań

12.04



Buildy i Testy

26.04

04.05



Dostosowywanie i rozszerzanie TFS

17.05

31.05

Co już wiemy?

- ✓ Podłączanie do TFS
- ✓ Praca z repozytorium TFS
- ✓ Praca z Work Itemami
- ✓ Zarządzanie zespołem w oparciu o TFS(Najważniejsze aspekty MSF v5 for Agile Software Development)
- ✓ Raportowanie
- ✓ Możliwości testów i buildów w VS ALM

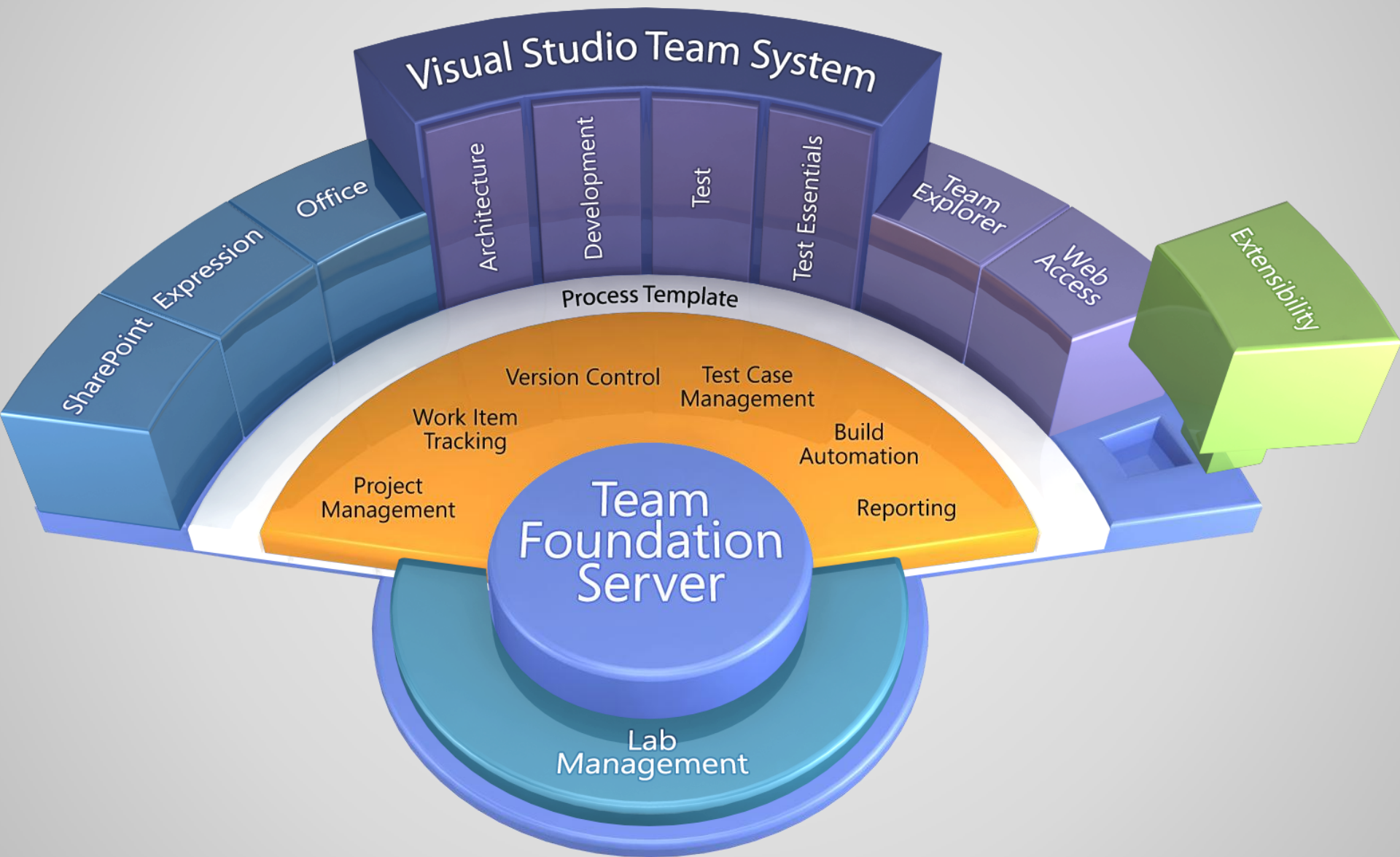
A co dzisiaj?

- ✓ ... najpierw wyjaśnienie z poprzedniej sesji problemu „*Not runnable...*”
- ✓ A następnie możliwości dostosowywania środowiska zespołowego do naszych potrzeb
 - ✓ Instalacja gotowego szablonu procesu (metodyki) z Internetu
 - ✓ Tworzenie własnego szablonu procesu
 - ✓ Zarządzanie jednostkami roboczymi (ich szablonami, układami formularzy, polami)

Test: „Not runnable” – rozwiązanie

DEMO

Czym jest szablon procesu?



Czego potrzebujemy?

- ✓ Do zainstalowania nowego szablonu procesu – chwili cierpliwości i odrobinę szczęścia! :-)
- ✓ Tworzenie własnego / modyfikowanie istniejącego szablonu – TFS Power Tools(dodatek do Visual Studio):

<http://visualstudiogallery.msdn.microsoft.com/c255a1e4-04ba-4f68-8f4e-cd473d6b971f>

- ✓ W obu przypadkach polecam Extension Managera w VS 2010

- ✓ Instalacja gotowego szablonu procesu (metodyki) z Internetu
- ✓ Tworzenie własnego szablonu procesu
- ✓ Zarządzanie jednostkami roboczymi (ich szablonami, układami formularzy, polami)

DEMO

Podsumowanie

- ✓ Poznaliśmy różne rodzaje testów dostępne w Visual Studio ALM
- ✓ Umiemy je organizować w kontekście automatycznych zadań
- ✓ Potrafimy dostosować proces builda do własnych potrzeb!

A teraz, tradycyjnie już, czas na konkurs!

- ✓ Dwie pierwsze osoby, które wyślą poprawną odpowiedź za pomocą formularza kontaktowego: <http://virtualstudy.pl/kontakt> otrzymają w nagrodę konto VIP!

Zadanie

- ✓ Wymień **min. 3 elementy** szablonu procesu(process template)

Dziękuję za uwagę :-)

...i do zobaczenia na ostatnim spotkaniu za 2 tygodnie(31.05)!

grzegorz@rycaj.net

<http://teamsystem.pl>