

Training Microsoft Solutions Framework MOC 1846

“If what you are doing is not moving you towards your goals, then it's moving you away from your goals . . .”

Peter Drucker, Strategist,
North America

Descriere

Acest training de 3 zile oferă o introducere în Microsoft Solutions Framework (MSF). MSF reprezintă un cadru de dezvoltare a proiectelor IT, fără să fie specific unei tehnologii anume.

MSF include modele de bază cum ar fi modelul echipelor implicate în proiectele IT (Team Model) și modelul procesului de realizare al unui proiect IT (Process Model cu fazele: Envisioning, Planning, Developing, Stabilizing, Deploying).

Acest model poate fi utilizat atât pentru proiectele de deployment de soluții de infrastructură cât și pentru cele de dezvoltare de aplicații.

Sunt descrise în detaliu fazele realizării unui proiect IT (inclusiv rezultatele fiecărei faze din punct de vedere al soluției și al altor livrabile), principii de bază precum și disciplinele Risk Management, Project Management și Readiness Management.



Cui se adresează

Cursul este conceput pentru IT project manageri care sunt responsabili să planifice, creeze și lanseze aplicații și soluții IT.

Obiective

- Managementul și organizarea proiectelor IT folosind cadrul de management de proiect Microsoft Solutions Framework.

Cunoștințe preliminare necesare

- Cunoștințe de limba engleză - nivel mediu
- Cunoștințe de bază de project management

Materiale Curs

Materialele de curs sunt oferite de Microsoft (Student Kit 1864) și conțin toate informațiile necesare pentru acest curs.

Examen Microsoft Certified Professional

Acest curs ajută participanții să se pregătească pentru examenul MCP:

- Exam 70-301: Managing, Organizing, and Delivering IT Projects by Using the Microsoft Solutions Framework 3.0

Pentru informații suplimentare

Contact

- Hilde Corbu, PMP, MCT
- Email: hilde.corbu@trilex.ro
- Tel: (+40) 0722 641 761

Solicitați o prezentare gratuită de evaluare de 30 de minute pentru programele de training și Project Server 2003.

Vizitați site-ul www.trilex.ro pentru a accesa:

- Topica detaliată a programelor de training
- Informații despre soluții de Project Management
- Descărcați Microsoft Project 2003

Structura Training

1 Introducere în Microsoft Solutions Framework

Acest modul:

- Prezintă caracteristicile mediului de afaceri care afectează industria IT.
- Propune câteva moduri în care IT poate ajuta organizațiile să-și atingă obiectivele de business.
- Explică factorii care împiedică livrarea cu succes a proiectelor IT.
- Demonstrează cum MSF se împletește cu Microsoft Operations Framework (MOF).

2 Construirea echipei MSF

Acest modul:

- discută problemele tipice ale proiectelor IT cu dificultăți sau care au eșuat.
- Explică cum principiile fundamentale ale MSF organizează funcționarea echipei.
- Prezintă modelul echipei MSF.
- Discută rolurile membrilor echipei și ariile funcționale cuprinse de aceștia.
- Identifică modul în care se scalează echipele.
- Introduce conceptul de feature teams și function teams.
- Definiște managementul de proiect și ariile sale de responsabilitate.

Secțiuni :

- The MSF Team Model
- MSF Role Clusters
- Scaling Teams for Project Efficiency
- A Scalable Approach to Project Management

Activitate:

- Communicating în Teams

3 Managementul Riscurilor Proiectului

Acest modul explică cum risk managementul este aplicat unui proiect și descrie cei șase pași din procesul de risk management.

Secțiuni:

- Managing Risks Throughout the Project
- Taking Steps for Effective Risk Management

Activități:

- Creating Risk Plans
- Taking steps for effective Risk Management

4 Stabilirea ciclului de viață al proiectului

Acest modul prezintă modelul de proces MSF și explică legătura dintre modelul de echipă și modelul de proces.

Secțiuni

- MSF Process Model Basics
- Clarifying Responsibilities în Each Phase

5 Inițierea proiectului

Acest modul prezintă faza de envisioning în care echipa de proiect înțelege nevoile persoanelor care sunt afectate de proiect

Secțiuni:

- The MSF Envisioning Phase



- Selecting and Preparing the Project Team
- Defining the Solution
- Scoping the Solution
- Establishing a Basis for Review and Change

Activitate:

- Drafting a Vision/Scope document

6 Planificarea proiectului

Acest modul prezintă faza de planning în care se construiesc planurile de proiect și arhitectura soluției.

Secțiuni

- The MSF Planning Phase
- Planning What to Build
- Planning How to Build
- Planning When Building
- Preparing the Environments

Activitate:

- Associating Work Items with Plans

7 Dezvoltarea soluției

Acest modul prezintă faza de dezvoltare în care se dezvoltă toate livrabilele proiectului și funcționalitățile soluției.

Secțiuni

- The MSF Developing Phase
- Testing the Solution

8 Stabilizarea soluției

Acest modul prezintă faza de stabilizare, unde soluția este testată și adusă la standardele de calitate impuse proiectului.

Secțiuni

- The MSF Stabilizing Phase
- Testing and Piloting for Stabilization

9 Deploying

Acest modul prezintă faza de deploying, unde echipa de proiect execută planul de deployment și pune soluția în exploatare.

Secțiuni

- The MSF Deploying Phase
- Deploying to a Production Environment
- Completing Your Project