

LA TECHNOLOGY TRANSFER PRESENTA

MIKE ROSEN

CAPIRE

L'ENTERPRISE ARCHITECTURE

ONLINE LIVE STREAMING

13-16 DICEMBRE 2021

PER RAGIONI LEGATE AL FUSO ORARIO, QUESTO SEMINARIO SI SVOLGERA' IN 4 POMERIGGI DALLE 14 ALLE 18



info@technologytransfer.it
www.technologytransfer.it

DESCRIZIONE

Molteplici forze si sono combinate per creare una rinnovata enfasi nell'Enterprise Architecture (EA). In primo luogo, le organizzazioni dipendono maggiormente dalla tecnologia, che continua a espandersi in importanza e complessità. Tutto questo è aggravato dalla spinta alla trasformazione digitale e dalla necessità di migliorare la customer experience e l'efficienza operativa. Infine, la recente esperienza con COVID-19 ha dimostrato che le organizzazioni con una buona base architeturale hanno avuto molto più successo nel prendere le decisioni difficili e nell'operare modifiche rapide al modello di business e operativo che la pandemia richiedeva. Tuttavia, mentre le organizzazioni ora capiscono di aver bisogno di EA, la maggior parte non sa cosa sia effettivamente e come crearla ma, soprattutto, come usarla per fornire valore e influenzare le decisioni.

Il seminario risponde a queste domande. Inizia con una panoramica dell'Architettura, delle motivazioni e della proposta di valore. Risponde alla domanda: "Cos'è l'Architettura?" fornendo una spiegazione generale dei principi sottostanti. Successivamente, attraverso un esempio completo di Enterprise Architecture, vengono illustrati i requisiti, lo scopo, le problematiche e gli artefatti, dai domini del Business, delle Informazioni, delle Applicazioni e della Tecnologia, nonché Governance, gestione del Portafoglio, Repository e il programma di Architettura stesso. Comprendendo l'aspetto dell'Architettura, si spiegano quali skill sono richiesti e quali principi sono importanti. Infine si descrivono le principali Framework Architeturali.

Tuttavia questo non è un corso sui framework di EA, si concentra piuttosto su una comprensione generale dell'ampiezza e della profondità dell'Enterprise Architecture e sugli skill per creare un'Architettura o gestire un programma di Architettura. Il seminario è una combinazione di lezioni, discussioni ed esercizi di gruppo che vi lascerà una buona panoramica, nuove intuizioni e alcune tecniche che potrete applicare non appena tornerete in ufficio.

PARTECIPANTI

- Enterprise Architects
- Business Architects
- IT Architects
- Application Architects
- Information Architects
- IT Managers
- Architecture Team
- Program Managers

PROGRAMMA

1. Introduzione

- Perchè Enterprise Architecture?
- Forze che guidano l'Enterprise Architecture
- Cosa è una Architettura?

2. Esempio dettagliato di Enterprise Architecture

- Scenario, Strategia, Requisiti
- Business, Information, Application, Technology
- Performance, Service, Integration, Security
- Governance, Gestione del Portafoglio, Repository

3. Skill Architetturali

- Pensiero critico, pensiero sistemico
- Astrazione, Visualizzazione
- Contestualizzazione, Concettualizzazione
- Principi, politiche, pratiche
- Pattern, Reference Architecture

4. Framework Architetturali e Comparazione

- Zachman, TOGAF, MoDAF

5. Creazione di Programmi e Roadmap per l'Enterprise Architecture

- Organizzazione e Governance dell'Enterprise Architecture
- Modelli di Maturità dell'Architettura

6. Business Architecture

- Cosa è la Business Architecture?
- Concetti di Business
- Strategia per l'esecuzione
- Business Architecture Modeling
 - o Business Capability Map
 - o Flussi di valore
 - o Modello di motivazione di Business

7. Information Architecture

- Cosa è l'Information Architecture?
- Operativa, Analitica, Big Data
- Modelli dati, Enterprise Information Model
- Piattaforma cognitive: Intelligenza Artificiale e Machine Learning
- Data Lake, Data Warehouse e Data Mart
- Flusso di dati, Master Data Management e Virtualizzazione dei dati

8. Application Architecture

- Cosa è una Application Architecture?
- Stili Architetturali
- Moderne Architetture Applicative
 - o Microservices
 - o Data Streaming
 - o PaaS
- Modelli Architetturali di Riferimento, Pattern
- Architettura Concettuale

9. Technology Architecture

- Cosa è una Technology Architecture?
- Interfaccia fra Applicazione e Tecnologia
- Moderne piattaforme tecnologiche
 - o Multi-Cloud ibrido
 - o Edge Computing
- Integrare il Cloud nell'Enterprise

10. Conclusione

- Mettere tutto insieme
- Architecture Value Proposition
- Prossimi passi

INFORMAZIONI

QUOTA DI PARTECIPAZIONE € 1200 (+iva)	MODALITÀ D'ISCRIZIONE Il pagamento della quota, IVA inclusa, dovrà essere effettuato tramite bonifico, codice IBAN: IT 03 W 06230 03202 000057031348 Banca: Cariparma Agenzia 1 di Roma intestato alla Technology Transfer S.r.l. e la ricevuta di versamento inviata insieme alla scheda di iscrizione a: info@technologytransfer.it	CONDIZIONI GENERALI In caso di rinuncia con preavviso inferiore a 15 giorni verrà addebitato il 50% della quota di partecipazione, in caso di rinuncia con preavviso inferiore ad una settimana verrà addebitata l'intera quota. In caso di cancellazione del seminario, per qualsiasi causa, la responsabilità della Technology Transfer si intende limitata al rimborso delle quote di iscrizione già pervenute.	TUTELA DATI PERSONALI Ai sensi dell'art. 13 della legge n. 196/2003, il partecipante è informato che i suoi dati personali acquisiti tramite la scheda di partecipazione al seminario saranno trattati da Technology Transfer anche con l'ausilio di mezzi elettronici, con finalità riguardanti l'esecuzione degli obblighi derivati dalla Sua partecipazione al seminario, per finalità statistiche e per l'invio di materiale promozionale dell'attività di Technology Transfer. Il conferimento dei dati è facoltativo ma necessario per la partecipazione al seminario. Il titolare del trattamento dei dati è Technology Transfer, Piazza Cavour, 3 - 00193 Roma, nei cui confronti il partecipante può esercitare i diritti di cui all'art. 13 della legge n. 196/2003.
DURATA E ORARIO 4 pomeriggi: 14.00-18.00	TECHNOLOGY TRANSFER S.r.l. Piazza Cavour, 3 00193 ROMA (Tel. 06-6832227)	SCONTI I partecipanti che si iscriveranno al seminario 30 giorni prima avranno uno sconto del 5%. Se un'azienda iscrive allo stesso evento 5 partecipanti, pagherà solo 4 partecipazioni. Gli sconti per lo stesso evento non sono cumulabili fra di loro.	
Il seminario sarà tenuto in lingua inglese con il servizio di Traduzione Simultanea	Vi consigliamo di far precedere la scheda d'iscrizione da una prenotazione telefonica.		

MIKE ROSEN

CAPIRE L'ENTERPRISE ARCHITECTURE

13-16 Dicembre 2021

Quota di iscrizione:

€ 1200 (+iva)

In caso di rinuncia o di cancellazione dei seminari valgono le condizioni generali riportate sopra.

nome

cognome

funzione aziendale

azienda

partita iva

codice fiscale

indirizzo

città

cap

provincia

telefono

fax

e-mail



Timbro e firma

Da restituire compilato a:
Technology Transfer S.r.l.
Piazza Cavour, 3 - 00193 Roma
Tel. 06-6832227 - Fax 06-6871102
info@technologytransfer.it
www.technologytransfer.it



DOCENTE

Mike Rosen è Chief Scientist al Wilton Consulting Group, una società americana di consulenza su: Strategia di Digital Transformation, Business Architecture, Enterprise Architecture e Enterprise Solutions. Mr. Rosen è stato anche un membro fondatore e vice Presidente della Business Architects Guild. Mr. Rosen è stato Global Research VP per IDC, dove ha condotto ricerche per IT Managers e Business Leaders su Architettura Strategica e Digital Transformation. Il suo attuale e principale focus è su “Digital Business Platform” necessaria per permettere una Digital Transformation agile, flessibile, scalabile e sostenibile. Mr. Rosen ha più di 40 anni di esperienza nel settore delle Architetture e progettazione di applicazioni. E’ uno speaker riconosciuto a livello internazionale e autore di molti libri e di centinaia di articoli.