



Corso.Tech.Communication.002.400
SOA via WCF



Corso Eye.Tech.Communication.002.400 SOA via WCF

Modulare

Il corso è uno degli otto moduli di un corso completo "C#, .NET, ASP.NET MVC, Silverlight/WPF, Data, architecture and ALM".

Obiettivo: cosa ottenere

Il corso integrale ha l'obiettivo di guidare uno sviluppatore o un intero team nello sviluppo di applicazioni orientate ai servizi utilizzando Microsoft Windows Communication Foundation come sistema di comunicazione.

Target: a chi è rivolto

Il corso si rivolge a chi necessita di conoscere i fondamenti di un'architettura distribuita a servizi e comunicazione attraverso Internet.

Requisiti

Basi di programmazione.

Durata

- minimo consigliato - 49 ore: 3gg x 7h (4gg + 1/2 di corso + 1/2 gg di Q&A)
- massimo consigliato - 84 ore: 5gg x 7h (7gg di corso + 1 gg di Q&A)



Docente Matteo Migliore	Email matteo.migliore@eye-soft.com	Website http://www.eye-soft.com
Twitter http://twitter.com/matteomigliore	Codeplex http://hyperiosdk.codeplex.com http://sample.codeplex.com	Blog http://blogs.ugidotnet.org/matteomigliore

Agenda

7. SOA via WCF

- a. Perché sviluppare servizi
- b. Il disaccoppiamento client/server
- c. L'infrastruttura ABC: Address, Binding, Contract
- d. Scegliere il tipo di serializzazione
- e. Configurare e gestire l'host server
- f. Consumare i servizi dal client
- g. I Data Transfer Object per il trasferimento dei dati ed il mapping

Livello avanzato
Communication

Durante il corso non sono previste slide e gli esempi vengono tendenzialmente sviluppati "live", nonostante HSDK sia la codebase di riferimento, con il vantaggio di avere comunque codice già scritto, testato, funzionante ed alcune applicazioni di esempio.

Possono essere richieste slide ed esempi reali con un costo aggiuntivo.

Gli argomenti possono essere soggetti a variazioni, eliminati o approfonditi anche durante il corso, secondo le necessità. L'agenda può non seguire l'ordine descritto.

Nota

I partecipanti non hanno necessità di seguire il corso con PC, anche se consigliato.



Docente
Matteo Migliore

Email
matteo.migliore@eye-soft.com

Website
<http://www.eye-soft.com>

Twitter
<http://twitter.com/matteomigliore>

Codeplex
<http://hyperiosdk.codeplex.com>
<http://sample.codeplex.com>

Blog
<http://blogs.ugidotnet.org/matteomigliore>