

Workshop AFCEA
"Iniziative a supporto PMI"

**AGGREGAZIONI DI PMI:
UNO SCENARIO D'AVANGUARDIA**

13 Dicembre 2012

**ATTORI
DELLA SCENA
PRODUTTIVA
DEL PAESE**

ATTORI DELLA SCENA PRODUTTIVA DEL PAESE

SEGNALI DI CAMBIAMENTO DELLO SCENARIO PRODUTTIVO

“ULTERIORI MISURE URGENTI PER LA CRESCITA DEL PAESE”

DECRETO-LEGGE 18 ottobre 2012, n. 179 (Decreto Crescita 2.0)

DIGITALIZZAZIONE DEL PAESE

BANDA LARGA e COMUNICAZIONI TELEMATICHE

START-UP INNOVATIVE e INCUBATORI DI START-UP

COMUNITA' INTELLIGENTI

KNOWLEDGE-BASED ECONOMY

ATTORI DELLA SCENA PRODUTTIVA DEL PAESE

NUOVE SFIDE NELLO SCENARIO PRODUTTIVO

COMPLESSITÀ

MULTIDISCIPLINARIETÀ

COLLABORAZIONE

ATTORI DELLA SCENA PRODUTTIVA DEL PAESE

Studiare Ingegneria

Venerdì 14 Maggio 2012, dalle ore 16:00 alle ore 18

Studiare Ingegneria Civile e Industriale

Presentazione dell'offerta formativa e dei servizi .Prof. Vestroni, Preside della Facoltà

Partecipano all' incontro i referenti dei seguenti corsi:

Ingegneria Civile

Ingegneria dell' Ambiente e del territorio

Ingegneria Aerospaziale

Ingegneria Chimica

Ingegneria Clinica

Ingegneria Energetica

Ingegneria Meccanica

Ingegneria Elettrotecnica

Ingegneria per l' Edilizia e il territorio

Ingegneria della Sicurezza

Ingegneria Civile e Industriale

Ingegneria Edile ed Architettura(quinquennale)



1452 - 1519

ATTORI DELLA SCENA PRODUTTIVA DEL PAESE

RISORSE: LA CONOSCENZA COME RISORSA AZIENDALE

**IN UN'AZIENDA, L'APPROVVIGIONAMENTO DI CONOSCENZA AVVIENE ATTRAVERSO L'INCREMENTO DELLE COMPETENZE DELLE PERSONE, LA RICERCA DI SOLUZIONI AI PROBLEMI, E ATTRAVERSO LE COLLABORAZIONI CON L'ESTERNO
(in particolare le collaborazioni scientifiche)**

IN UN'AZIENDA, LA CONOSCENZA SI CAPITALIZZA SPENDENDOLA, CIOÈ IMPIEGANDOLA PER REALIZZARE IL PROPRIO BUSINESS

IN UN'AZIENDA, LO STOCCAGGIO DELLA CONOSCENZA AVVIENE CONCENTRANDOLA NEI PRODOTTI E NEI PROCESSI DELL'AZIENDA E PROTEGGENDOLA COME PROPRIETÀ INTELLETTUALE

ATTORI DELLA SCENA PRODUTTIVA DEL PAESE

NUOVE QUESTIONI STRATEGICHE

Si è consapevoli di essere all'interno di un tessuto produttivo che non rappresenta solo un palcoscenico per competizioni, ma anche per collaborazioni?

Si è consapevoli di come le proprie competenze aziendali determinano il successo della propria impresa e della conseguente offerta commerciale?

Si ha chiaro il proprio apporto al tessuto industriale nel quale si opera come impresa e il coinvolgimento nel proprio business dei rapporti con le altre imprese?

ATTORI DELLA SCENA PRODUTTIVA DEL PAESE

NUOVE QUESTIONI STRATEGICHE

**CONSAPEVOLEZZA DEL PROPRIO
AMBIENTE DI BUSINESS**

**CONSPEVOLEZZA DEL RUOLO DELLE
PROPRIE COMPETENZE NEL BUSINESS**

**CONSAPEVOLEZZA DELLE MUTUE
RELAZIONI TRA IMPRESE
NEL PROPRIO AMBITO DI BUSINESS**

GRANDI IMPRESE

MEDIE IMPRESE

PICCOLE IMPRESE

GRANDI

CAPACITÀ PRODUTTIVA

NUMERO DIPENDENTI

AMPIEZZA FATTUARATO

MEDIE

**AMPIEZZA DEL MERCATO
DI RIFERIMENTO**

PICCOLE

**MASSA
CRITICA**

GRANDI

MEDIE

PICCOLE



**MASSA
CRITICA**

GRANDI

MEDIE

PICCOLE

DENSITÀ DI  **COMPETENZA SPECIFICA**

INNOVAZIONE

CREATIVITÀ

**ADATTABILITÀ NEL
MERCATO DI RIFERIMENTO**

**COMPETENZA
CRITICA**

GRANDI

MEDIE

PICCOLE



**COMPETENZA
CRITICA**

**MASSA
CRITICA**

COLLABORAZIONE

**COMPETENZA
CRITICA**

**GESTIRE LA COMPLESSITÀ
E LA MULTIDISCIPLINARITÀ
DEI NUOVI PRODOTTI (SISTEMI)**



Apple ha annunciato i risultati finanziari del quarto trimestre dell'anno fiscale 2012:

Fatturato trimestrale: **36,0 miliardi di dollari**

Utile netto: **8,2 miliardi di dollari.**

Venduti **26,9 milioni di iPhone**

REALIZZAZIONE DI SISTEMI COMPLESSI

(Sistemi di Sistemi)



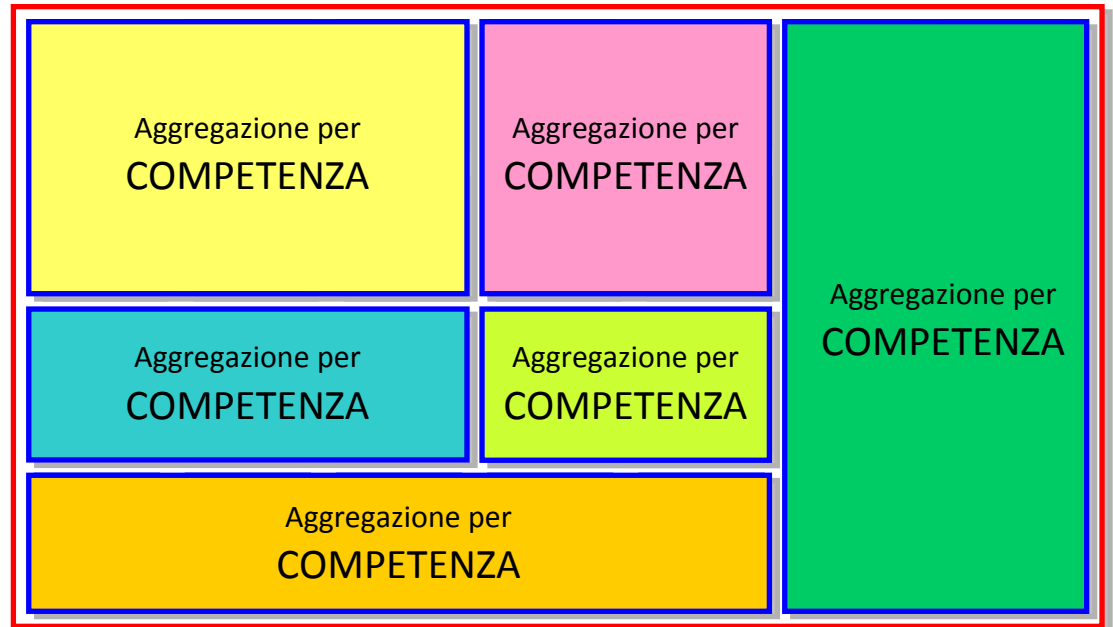
REALIZZAZIONE DI SISTEMI COMPLESSI

(Sistemi di Sistemi)



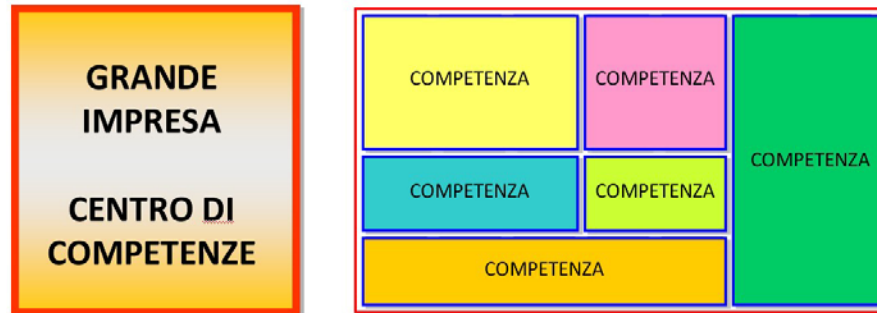
REALIZZAZIONE DI SISTEMI COMPLESSI

(Sistemi di i Sistemi)



REALIZZAZIONE DI SISTEMI COMPLESSI

(Sistemi di i Sistemi)



Oltre il sistema prodotto:

IL RIUSO INDUSTRIALE DELLA CONOSCENZA

MODELLI DI SISTEMI

SIMULATORI DI APPLICAZIONI

TECNICHE DI SIMULAZIONE CONCORRENTE

**BANCHE DI MODELLI E SIMULATORI PER IL RIUSO
DEL KNOW-HOW**

Decreto-legge

ULTERIORI MISURE URGENTI PER LA CRESCITA DEL PAESE

SEZIONE VII

RICERCA, INNOVAZIONE E COMUNITA' INTELLIGENTI

Art.20

Comunità intelligenti

11. Con deliberazione da adottare entro 120 giorni dall'entrata in vigore del presente decreto-legge, l'Agenzia per l'Italia digitale, sentito il Comitato di cui al comma 3, istituisce, definendone le modalità per la gestione, la piattaforma nazionale delle comunità intelligenti e le relative componenti, che includono:

- a) **il catalogo del riuso dei sistemi e delle applicazioni;**
- b) il catalogo dei dati e dei servizi informativi;
- c) il sistema di monitoraggio.

12. L'Agenzia **istituisce e gestisce il catalogo del riuso dei sistemi e delle applicazioni.** A tal fine:

- a) promuove indirizzi operativi e strumenti d'incentivazione alla pratica del riuso anche attraverso meccanismi di aggregazione della domanda;
- b) **adotta e promuove il recepimento di formati e processi standard per l'indicizzazione e la condivisione delle applicazioni** presenti nel catalogo;
- c) definisce **standard tecnici aperti e regole di interoperabilità delle soluzioni realizzate**, da recepire nei capitolati degli appalti pubblici concernenti beni e servizi innovativi per le comunità intelligenti;

GRANDI OBIETTIVI

MEDIE OBIETTIVI

PICCOLE OBIETTIVI



Grazie per l'attenzione!

Grazie per l'attenzione!

Ing. Sergio Vicari

Ing. Sergio Vicari

SELEX Sistemi Integrati S.p.A.

SELEX Sistemi Integrati S.p.A.