



TECHNOLOGY

INNOVATION

*La realtà fisica e quella virtuale presto collasseranno
creando un unico sistema nervoso digitale*

Offerto da:


INSIEME PER CREARE UN FUTURO MIGLIORE!
IL SISTEMA DI SVILUPPO
FAVORIRE LE POLITICHE AMBIENTALI, ECONOMICHE E SOCIALI

www.alfassa.net



La realtà fisica e quella virtuale presto collasseranno creando un unico sistema nervoso digitale !

INSIEME PER CREARE UN FUTURO MIGLIORE

TECHNOLOGY INNOVATION si afferma grazie alla fondamentale collaborazione di professionisti altamente qualificati, imprese ad alto contenuto tecnico e tecnologico, università, centri di ricerca, investitori o finanziatori, che condividono lo stesso ambiente fisico e virtuale, così da formare un gruppo riconoscibile, unito da vincoli organizzativi, economici e da interessi comuni, capace di rispondere alla crescente sensibilità delle problematiche di sostenibilità economica, sociale ed ambientale.

VISION

Lo sviluppo e la diffusione delle nuove tecnologie hanno già determinato, e ancor più determineranno, dei cambiamenti radicali nell'organizzazione del lavoro, delle industrie, coinvolgendo anche la sfera pubblica, le istituzioni, e la politica.

Le tecnologie digitali rivoluzioneranno gli attuali modelli di sviluppo socio-economici, cancellando per sempre gli attuali stereotipi e pregiudizi, perché rappresenteranno l'essenza stessa del pensiero e della conoscenza. La realtà fisica e quella virtuale presto collasseranno creando un unico sistema nervoso digitale, e chi avrà il controllo di questo strumento, governerà il mondo e sarà il padrone indiscusso del destino delle future generazioni.

Se anche voi avete appena sentito un brivido lungo la schiena, come una inquietante sensazione di impotenza e di preoccupazione, avete sostanzialmente compreso l'importanza delle tecnologie digitali quale patrimonio indiscusso del genere umano dal valore inestimabile, e probabilmente, avete anche compreso la necessità di unire un insieme di interlocutori affidabili attraverso una unica piattaforma tecnologica per far sì che individui e organizzazioni operino all'unisono come un unico organismo vivente, e quindi, cooperino per il loro stesso benessere.

PROGRAM

Le tecnologie digitali sono la soluzione per incrementare la competitività e l'efficienza delle organizzazioni e rappresentano l'elemento basilico per gestire le informazioni sia del contesto esterno che interno, in maniera sempre più integrata ed interoperabile.

Le informazioni assumeranno un ruolo sempre più rilevante, ed in questa dimensione sono fondamentali le infrastrutture che garantiscano una grande capacità di immagazzinamento, di velocità e potenza di calcolo, di affidabilità e sicurezza. I processi di sviluppo devono passare da una logica di processo «verticale» ad una logica di servizio complesso come combinazione lego di servizi elementari. Un servizio deve quindi definire un'interfaccia pubblicabile sulla rete, ricercabile e invocabile in maniera indipendente dal linguaggio e dalla piattaforma.

La tecnologia abilitante che permette alle organizzazioni di accedere ad infrastrutture, sistemi, piattaforme, dati, servizi e persino processi di business come componenti standard e interoperabili, è il **Cloud Computing**.

Questa tecnologia permette di gestire enormi quantità di dati, fenomeno conosciuto con il termine **Big Data**, perché permettono, tipicamente sotto forma di un servizio offerto da un provider al cliente, di memorizzare/archiviare e/o elaborare dati e rendere fruibili istantaneamente ad un numero illimitato di utenti.

Le informazioni sono molteplici, eterogenee, differenziate e destrutturate, e necessitano di strumenti capaci di gestirne la complessità, varietà e velocità di esecuzione.

Tali informazioni non sono solo il prodotto delle persone ma anche quello degli oggetti, come strumenti o apparati meccanici per essere automatizzati in maniera intelligente. Questa tecnologia, meglio conosciuta con il termine **Internet of Things (IoT)**, darà "identità elettronica" a tutto ciò che forma il mondo che ci circonda.

CLOUD STRATEGY

REHOSTING & DOWNSIZING

Dismissione graduale degli ormai obsoleti sistemi operativi, con soluzioni basate su infrastrutture ad alte prestazioni derivate dai supercalcolatori,

- * **ASSESSMENT:** Censimento del parco applicativo e delle esigenze di business;
- * **PLANNING:** Piani di migrazione in funzione di un "Maturity Model";
- * **DEVELOPMENT:** Popolamento delle infrastrutture Cloud e virtualizzazione;
- * **MANAGEMENT:** Servizi di Application management;
- * **INNOVATION:** Innovazione di prodotto e di processo delle applicazioni;
- * **VALUE:** Valorizzazione di ogni singolo anello della catena produttiva e distributiva

PLATFORM in CLOUD

Soluzioni su misura per soddisfare qualsiasi esigenza del cliente.

- * PUBLIC Cloud
- * HYBRID Cloud
- * PRIVATE Cloud

Integrate a tecnologie altamente performanti.

- * Big Data solutions
- * DB high Performance
- * Storage & Archiving
- * Business Resilience Strategy
- * Hosting

WORLD LEADING ORACLE LICENSING EXPERT

Ridurre i rischi ed efficientare i costi certificando il proprio ambiente e rinegoziando i contratti.

Sapevate che l'ufficio Oracle License Management Services (LMS), il team interno ad Oracle che si occupa di verificare la Compliance dei propri clienti (ORACLE Audit), ha un fatturato di circa 2,8 miliardi di dollari di soli penali?

Sapevate che l'Audit può capitare se si verificano eventuali richieste di supporto tecnico di software senza licenza, fusioni, acquisizioni o per clienti che non hanno fatto acquisti da oltre 3 anni?

Sapevate che solo poche aziende sono *Compliance* (Oracle Compliance Policy) e che queste sono soggette a delle sanzioni molto severe?

Sapevate che è vivamente consigliato, prima dei rinnovi dei contratti, certificare il proprio ambiente al fine di ottenere significative condizioni di miglior favore?

Sapevate che certificare il proprio ambiente significa abbattere non solo i rischi finanziari ma soprattutto, significa liberare numerose risorse abbattendo in maniera significativa i costi?

ORACLE HEALTHY CHECK

FUTURE ORACLE
STRATEGY

ORACLE CONTRACT
NEGOZIATION

ORACLE COST
OPTIMIZATION

ORACLE ULA
OPTIMIZATION

ORACLE TRAINING

INTERNET OF THINGS (IoT)

Con l'Internet of Thing ogni oggetto potrà avere una sua intelligenza artificiale così da essere parte integrante dei processi produttivi o essere funzionali a quelli di business. Gli ambiti di applicazione possono essere diversi:

- Automatizzare le funzioni operative dell'uomo
- Controllare da remoto macchine o robotica
- Prevenire scenari e problematiche di sicurezza

Le tecnologie sono:

RFid Passivo

Personal
Communication

Wi-Fi

Reti cellulari

RFid attivo

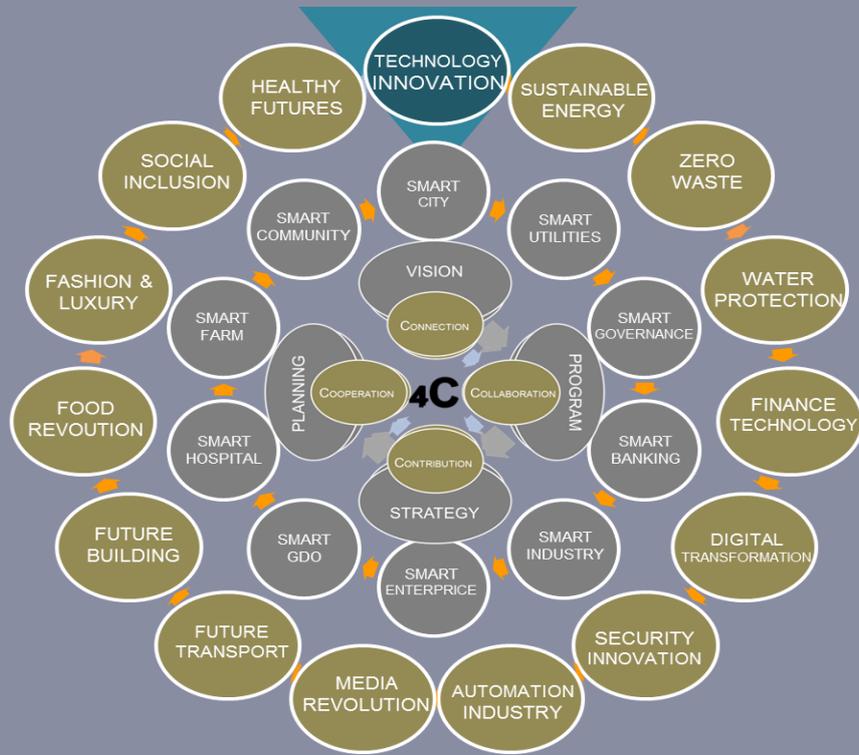
Wireless Bus

Reti Mesh Low-
Power (RMLP)

PLC (Power Line
Communication)



TECHNOLOGY INNOVATION



INSIEME PER COSTRUIRE UN FUTURO MIGLIORE!



PROFESSIONAL NETWORK

SYSTEM DEVELOPMENT

(i2i) Platform S.r.l.s | CF/PIVA 03473100547

info@i2iplatform.net | www.i2iplatform.net | www.alfassa.net

