WTC
WORLD TECH CONFERENCE

micromegas

World Tech Conference 2027

7-10 giugno 2027

Allianz MiCo – Milano (MI)

Percorso Esperienziale

Concept

Architecting the Future: Un Ecosistema Phygital oltre il concetto di Expo



EXPO → PERCORSO ESPERIENZIALE

WTC WORLD TECH CONFERENCE

micromegas

Obiettivi

- Dare Vita a uno Spazio Multifunzionale Nativamente Integrato con il Programma Scientifico della Conferenza: l'esperienza deve Essere Fruibile E Creare Valore aggiunto per i diversi Target (dallo Scienziato al Manager, dallo Studente Universitario, al Policy-maker)
- Superare la Classica Logica degli Stand Commerciali
- Far emergere un Filo Rosso Narrativo che Leghi i Diversi Contenuti dando Vita ad un Percorso di Comunicazione "Materializzato"
- Creare Engagement ed Edutainment
- Favorire il Networking
- Fare Co-progettazione con i Partner valorizzandone il ruolo: da Sponsor a Mentori/Thought Leader

Location

L'**Area Blu** è situata al **secondo livello della North Wing** di Allianz MiCo e funziona come vero e proprio **Hub di collegamento tra le principali sale dell'area**.

Con oltre **3.000 m² di superficie**, offre ampi spazi di circolazione e rappresenta un punto centrale della Conferenza:

3.000 m²
Area centrale e flessibile

10 Sale Principali
Ocean 1–4 · Aqua 1–4 · Sky 1–2

Posizione Strategica
Adiacente alle sale **Ocean 1–4, Aqua 1–4 e Sky 1–2**, oltre alle Meeting Room e alle Suite dell'Ala Nord.

Grande Flessibilità
Le sale circostanti sono modulari e combinabili; le Ocean, ad esempio, possono essere utilizzate singolarmente oppure unite in configurazioni da due o quattro sale.

Flussi Semplici e Intuitivi
Due corridoi perimetrali collegano Ocean, Aqua e Sky direttamente all'Area Blu, facilitando gli spostamenti tra i diversi momenti dell'evento.



Location



WTC
WORLD TECH CONFERENCE

micromegas

Mood

Interactive Exhibition & Ecosystem



La Scala Tecnologica: dall’infinitamente piccolo (atomi, bit, token…) all’infinitamente grande (universo, spazio…)

Contenuti

AI, Quantum, Supercalcolo, Cybersecurity, Reti, Energia, Life Sciences, Sostenibilità, Applicazioni e Servizi, Sovranità

MY DIGITAL TWIN

L'idea è creare una relazione continua tra persona, avatar e spazio: il visitatore entra nel mondo fisico dell'evento e, contemporaneamente, attiva una propria presenza digitale che evolve insieme al suo percorso.



AI MATCHMAKING

Connessioni tra persone e aziende.
Una piattaforma che suggerisce incontri sulla base di interessi, competenze, settore e obiettivi professionali. Può favorire meeting tra startup, investitori, aziende e ricercatori.



GENERATIVE AI EXPERIENCE

Creazione di contenuti in tempo reale.
Una postazione in cui il visitatore può generare immagini, video, grafiche o identità visive attraverso prompt. I risultati possono confluire in un grande schermo collettivo o diventare contenuti personalizzati da condividere.



WTC WORLD TECH CONFERENCE

micromegas

Contenuti

AI DEMO LAB

Tecnologie da provare dal vivo.
Tool dedicati a dimostrazioni concrete: assistenti vocali, computer vision, robotica, traduzione in tempo reale, digital human e automazione dei processi aziendali.



QUANTUM PLAYGROUND

Un primo approccio al Quantum Computing.
Un laboratorio interattivo per visualizzare qubit, circuiti quantistici e fenomeni come sovrapposizione ed entanglement, confrontando simulazioni classiche e quantistiche.



LIVE INTELLIGENCE WALL

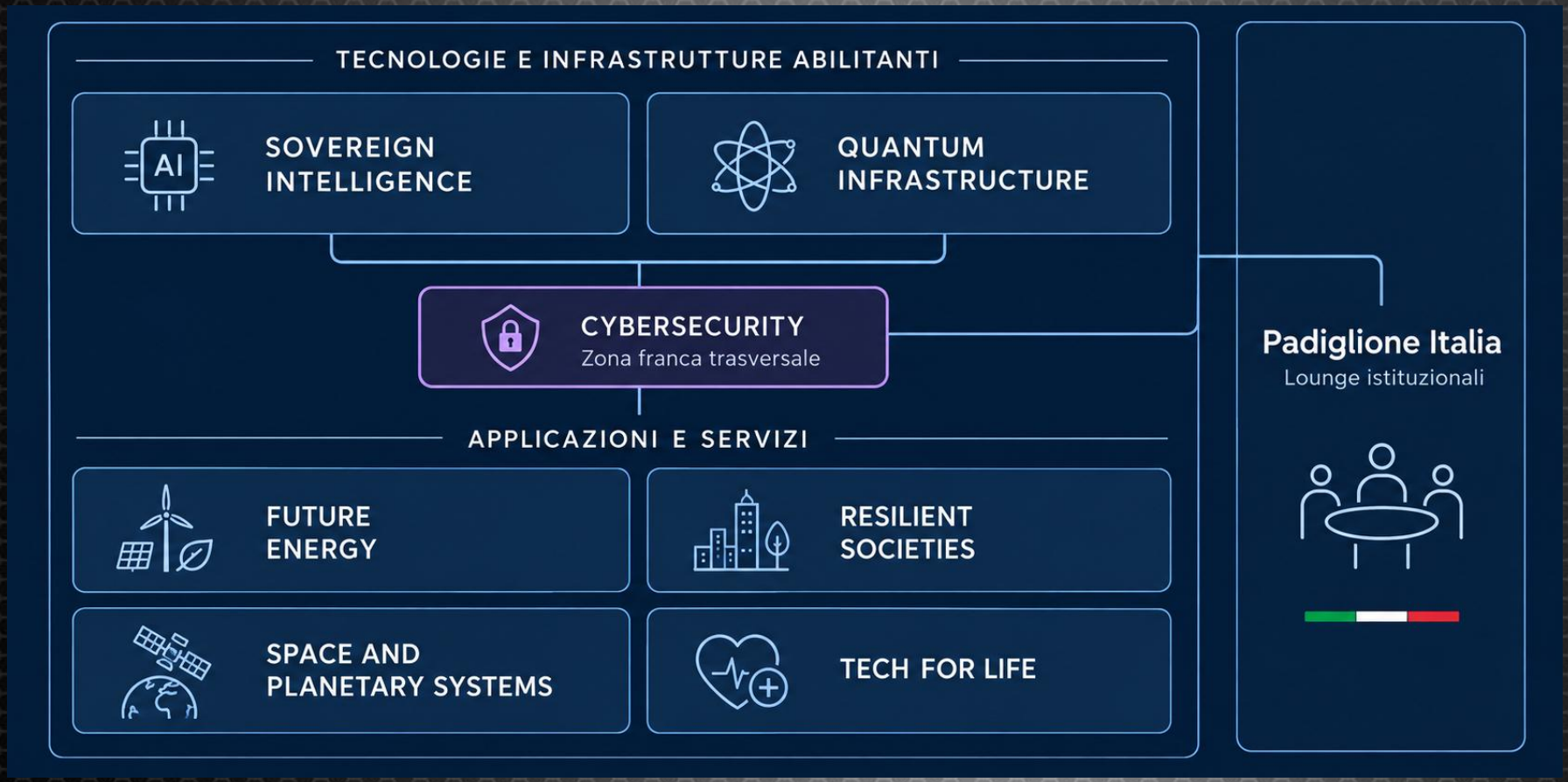
Un ambiente che reagisce all'evento.
Un grande schermo che visualizza in tempo reale sondaggi, temi emergenti, domande del pubblico, risultati delle sessioni e contenuti generativi. Può diventare un elemento scenografico centrale dell'HUB.



Mappa Concettuale

Coerente con la Vision della Conferenza basata su **6 Sistemi Tecnologici Strategici** chiave:

Sovereign Intelligence, Quantum Infrastructure, Future Energy, Resilient Societies, Space and Planetary Systems, Tech for Life.



Percorso

Area 1:

I Mattoni del Futuro Digitale: AI, Quantum e Supercalcolo



- Installazioni Interattive
- Tipologie e Mock Up di Quantum Computer
- LLM di Frontiera On Display
- Branding a Cura Dei Partner

Area 2:

Le Infrastrutture Abilitanti: Reti, Connettività, Data Center, Gigafactories, Energia, Nucleare



- Reti Dati: Fibra, 5G E 6G, ecc.
- Smart Grid Elettrica
- Data Center, Edge Data Center, Gigafactories (Consorzio Italiano On Display)
- Intallazioni, Pavimenti Interattivi, Guide Aree, Showcase Ologrammatici

Area 3:

La Sicurezza



Area 4:

Applicazioni e Servizi



- Amministrazione Digitale
- Sanità
- Mobilità e Trasporti
- Sicurezza
- Servizi Finanziari E Assicurativi, Sistemi di Pagamento
- ...

Area 5:

Padiglione Italia e Lounge Istituzionali



- Padiglione Italia in Collaborazione con il Mimit e ICE/ITA: Focus sulle PMI
- Lounge Istituzionali (Asstel, Asseprim, Dipartimenti Pubblici, ecc.)

Area 6:

Agorà/Pitch Arena



WTC WORLD TECH CONFERENCE

micromegas

Tool 1/3

TOOL ESPERIENZIALI INTEGRATI NELL'ARCHITETTURA

AI Responsive Architecture

Smart Floor

Transparent Digital Windows

Generative AI Sculpture



WTC WORLD TECH CONFERENCE

micromegas

Tool 2/3

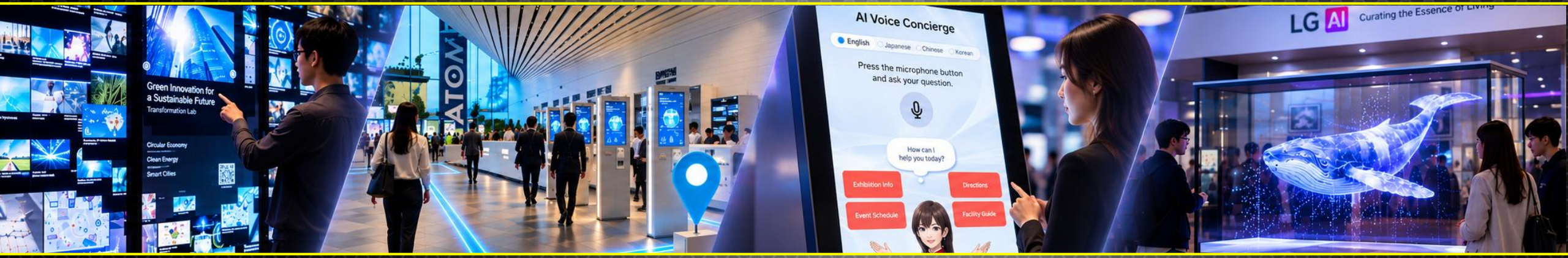
TOOL PER TRASFORMARE LO SPAZIO IN UN'INTERFACCIA

AI Touchwall

Living Map

Voice Interface

Holographic Product Explorer



Tool 3/3

TOOL PER COINVOLGERE ATTIVAMENTE IL PUBBLICO

Collective Intelligence

AI Identity Generator

Human AI Co-Creation Wall

Quantum Visualizer



Render 1/2

Digital Twin



Main Stage



Render 2/2

Hall



Italian Pavillon



WTC
WORLD TECH CONFERENCE

micromegas


WTC
WORLD TECH CONFERENCE
micromegas