

CONNECTOME

Rete di imprese





L'Intelligenza Artificiale assume un ruolo dominante nella società contemporanea.

Le società moderne sono sempre più legate allo sviluppo tecnologico dei propri processi produttivi. In questo scenario di grandi cambiamenti, stanno assumendo particolare importanza gli sviluppi dei sistemi di Intelligenza Artificiale. Questo fenomeno acquisisce sempre più importanza e significato per il privato, l'impresa e le Organizzazioni Governative. Il ruolo che assume l'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale nei più svariati settori si evidenzia nelle nuove opportunità che si stanno sviluppando nella gestione delle imprese.

Quello che sta cambiando è la maturità tecnologica che si è raggiunta sia nel calcolo computazionale che nella capacità di analisi veloci e precise di enormi quantità di dati di qualsiasi forma (Analytics). Con l'aumento dei sistemi di Intelligenza Artificiale cresce anche il numero di imprese che la utilizzano.



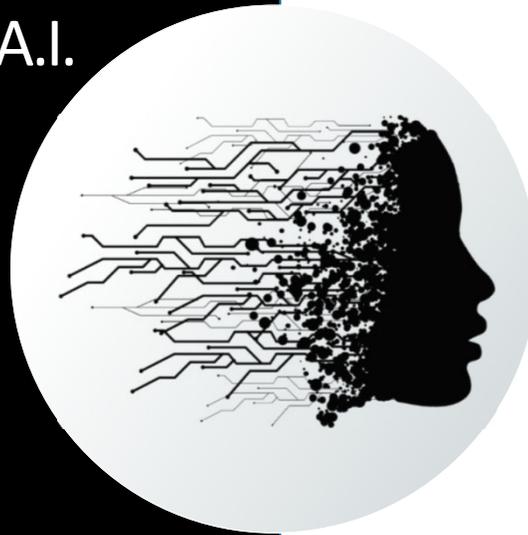
Connectome

Per mantenere alta la competitività tecnologica delle piccole e medie imprese nei confronti delle grandi multinazionali

è necessario sviluppare nuove aggregazioni fra soggetti capaci di affrontare le sfide tecnologiche del futuro per competere a livello globale

CONNECTOME

Un ruolo di primo piano nello sviluppo di sistemi di A.I.



Rete di imprese

Diventare grandi
rimanendo piccoli e
indipendenti

CONNECTOME nasce dall'**unione di imprese** che collaborano per raggiungere obiettivi comuni in maniera mirata, innovativa e competitiva, secondo le proprie competenze e ambiti.

Nasce con l'obiettivo di:

- accrescere la capacità di offerta di ogni singola impresa;
- aumentare la competitività con progetti di ricerca e sviluppo comuni;
- incrementare la penetrazione nei mercati nazionali ed internazionali;
- partecipare a gare di appalto e progetti di finanziamento.



FARTE SQUADRA

COLLABORAZIONE



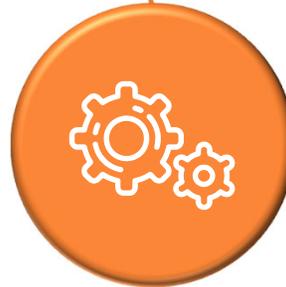
tra le imprese, in ambiti attinenti
l'esercizio delle proprie attività

tra le imprese, di informazioni
o di prestazioni di qualsiasi natura (industriale,
commerciale, tecnica e tecnologica)



SCAMBIO

ESERCIZIO IN COMUNE



tra le imprese, di una o più attività rientranti
nell'oggetto delle rispettive imprese

IMPEGNO COMUNE PER UN NUOVO MODELLO DI BUSINESS

Collaborare in forme ed in ambiti ben determinati attinenti all'esercizio delle proprie attività e allo scambio di informazioni e prestazioni, in particolare a svolgere:



Attività di studio, progettazione, sviluppo e commercializzazione di sistemi, dispositivi, componenti software per applicazioni tecnologiche nei Settori dell'Ingegneria del Software e dell'Hardware;



Ricerca e sviluppo di nuovi algoritmi di simulazione neurale per realizzare prodotti e servizi d'Intelligenza Artificiale finalizzati alla gestione delle infrastrutture e della loro sicurezza,



Realizzazione di prodotti e servizi d'Intelligenza Artificiale finalizzati alla gestione delle infrastrutture e della loro sicurezza, compreso il monitoraggio ambientale e la gestione del Territorio;



Realizzazione di nuovi strumenti diagnostici e terapeutici nell'ambito dell'Health Technology



Gestione di infrastrutture modulari di Data Center per organizzazioni che abbiano come policy strategica la gestione della Business Continuity e la protezione dei dati.

Connectome

Società della Rete



Partner Scientifici





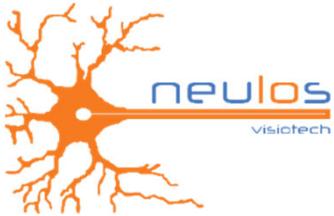
Connectome

La "Neural Research" è una start up innovativa che opera nel settore della ricerca e sviluppo di nuovi algoritmi di simulazione neurale. Realizza applicativi software di Intelligenza Artificiale, analisi dei dati e Intelligenza Artificiale applicata ai Big Data.



Connectome

Cloud Europe ospita e gestisce infrastrutture modulari per data center di clienti nel settore privato e pubblico. Fornisce servizi all'avanguardia, caratterizzati dai più elevati standard di sicurezza e qualità e si rivolge a organizzazioni operanti nel mondo finanziario e assicurativo ed in generale a tutte quelle organizzazioni che abbiano come policy strategica la gestione della business continuity.



Connectome

Opera nel settore della produzione, progettazione, realizzazione e vendita di applicativi software ed hardware altamente innovativi, prevalentemente basati sulla simulazione delle reti neurali, sulla logica fuzzy, sugli algoritmi genetici, sui modelli statistici e sulla simulazione dei modelli caotici non lineari. Realizza sistemi software ed hardware prevalentemente, nel campo della visione artificiale e dell'analisi delle immagini biomedicali;



ATEN IS

Connectome

"Aten Is Srl Marketing & Management" opera: nella elaborazione, redazione e presentazione, coordinamento e gestione amministrativa di progetti di R&D e di richiesta finanziamenti per avvio di start up e Reti d'Impresa; nello sviluppo del processo di internazionalizzazione di PMI e Reti d'Impresa attraverso la creazione di una rete commerciale su scala internazionale; nella progettazione, sviluppo e integrazione di sistemi elettronici, informatici, di navigazione satellitare e di telecomunicazione in campo spaziale, avionico, navale e terrestre.



Connectome

BSD è uno studio di ricerca e progettazione attivo sin dal 1990. I suoi fondatori sono fra i maggiori esperti di **Interazione Uomo-Macchina, di Fattori Umani e Ergonomia, e Interaction Design**. BSD ottimizza il potenziale dei suoi clienti attraverso progetti innovativi di design e ricerca.



European Brain Research Institute
Rita Levi-Montalcini

Connectome

La "Fondazione EBRI "Rita Levi-Montalcini" è un istituto dedicato allo studio del sistema nervoso, in particolare alla ricerca di base e applicata nel campo delle patologie neurodegenerative come le malattie di Alzheimer e Parkinson. I gruppi di ricerca operano nell'ambito di progetti nazionali e internazionali, con enti pubblici e privati, in un'ottica interdisciplinare che integra competenze di biologia, fisiologia, biochimica, genomica, bioinformatica.



Connectome

La Rete CONNECTOME aumenta la crescita dimensionale delle diverse realtà aggregate preservando l'autonomia giuridica ed operativa.



Si affronta meglio il mercato, anche estero, ampliando l'offerta e dividendo i costi



Si ha un migliore accesso a finanziamenti e contributi a fondo perduto e si beneficia di maggiori agevolazioni fiscali



Si partecipa a gare per l'affidamento di contratti pubblici e si impiega il distacco di personale tra le imprese



.....Grazie.....

Via Giacomo Peroni, 290
00131 - Roma