



# BLOCKCHAIN

## INIZIATIVE E SOLUZIONI EUROPEE

La blockchain è molto più che un semplice trend. È una tecnologia che aumenta la sicurezza, la trasparenza e la tracciabilità dei dati e offre nuove opportunità in termini di sostenibilità ambientale. In questo contesto, la Italian Digital SME Alliance presenta esempi di successo dell'applicazione della tecnologia blockchain nel settore industriale europeo. L'obiettivo è quello di evidenziare i benefici che questa tecnologia può portare alla società e il suo ruolo nella digitalizzazione sostenibile di diversi settori.

## ABOUT

L'Italian Digital SME Alliance è l'associazione per lo sviluppo e l'adozione di soluzioni digitali per le PMI. Coordina, promuove e rappresenta le aziende italiane nel settore digitale sia a livello europeo che internazionale. La forza economica europea si basa sulle PMI, vere rappresentanti della "spina dorsale" del sistema produttivo continentale. A tal proposito, l'Italian Digital SME Alliance si assicura di garantire che l'Europa continui a investire e supportare i vantaggi competitivi delle PMI e di tutelare la creazione di un esclusivo ecosistema fiorente a beneficio dei leader digitali europei.



[digitalsme.eu/dsme-italy-home/](https://digitalsme.eu/dsme-italy-home/)



@ITdigitalSME



[contact.italy@digitalsme.eu](mailto:contact.italy@digitalsme.eu)



Italian Digital SME Alliance

## Le Aziende

## Il prodotto

## Paese



Voting Today è un sistema di voto elettronico che consente di esprimere voti pubblici e segreti, grazie a innovativi algoritmi crittografici garantendo la validità e l'anonimato.



[bit4id.com](https://bit4id.com)



[bit4id.com/assistenza-clienti/](mailto:bit4id.com/assistenza-clienti/)



Commerc.io network è la Blockchain eIDAS Compliant che consente alle aziende di creare e gestire l'identità sovrana SSI, firmare elettronicamente documenti, autenticare lo scambio di documenti tra le parti, archiviare su un WORM, gestire la direttiva antiriciclaggio KYC/AML, richiedere un pagamento SEPA certificato ed emettere token.



[commerc.io](https://commerc.io)



[info@Commerc.io](mailto:info@Commerc.io)



Prosume fornisce strumenti per la gestione delle comunità energetiche, favorendo l'impegno dei cittadini alla transizione energetica, dando forma a nuovi mercati e modelli di business.



[prosume.io](https://prosume.io)



[info@prosume.io](mailto:info@prosume.io)



Foodchain è un ecosistema basato su una struttura blockchain progettata per le filiere. Assicura il flusso di dati in modo affidabile e trasparente, facilitando la gestione delle merci e la loro tracciabilità durante i processi di produzione e distribuzione.



[food-chain.it](https://food-chain.it)



[info@food-chain.it](mailto:info@food-chain.it)



Dedit.io è una piattaforma basata su blockchain per autenticare, firmare, archiviare e condividere documenti in modo sicuro ed efficiente.

Folks Finance facilita la finanza decentralizzata e offre prestiti, scambi e gestione di asset digitali innovativi in un unico luogo.



[blockchainitalia.io](https://blockchainitalia.io)



[info@blockchainitalia.io](mailto:info@blockchainitalia.io)



Chainplug offre alle PMI moduli di applicazioni Web3 predefinite che possono essere integrati tramite API o adottati online. Permette alle PMI di implementare la blockchain, l'IoT e l'IA, aumentandone la loro competitività nell'era digitale.



[chainplug.io](https://chainplug.io)



[info@chainplug.io](mailto:info@chainplug.io)



TAPLE è una soluzione DLT per la tracciabilità di beni e processi. Fra gli obiettivi: scalare a un livello sufficiente i casi d'uso della tracciabilità, supportare dispositivi con risorse limitate, disporre di un meccanismo di schema crittografico flessibile.



[canariasexcelenciatecnologica.com](https://canariasexcelenciatecnologica.com)



[atorrent@clustercet.com](mailto:atorrent@clustercet.com)





Le comunità EELISA sono gruppi di lavoro che riuniscono studenti, insegnanti e ricercatori di tutte le università con prestigiosi professionisti, organizzazioni di base, cittadini, aziende private e istituzioni pubbliche per trovare soluzioni innovative alle sfide del mondo reale.



[upb.ro](http://upb.ro) [relatii publice@upb.ro](mailto:relatii publice@upb.ro)



appliedblockchain

Sviluppiamo prodotti che si specializzano nell'informatica riservata, sulle enclavi sicure e sulla crittografia avanzata per consentire la cooperazione fra aziende, riducendo rischi informatici.



[appliedblockchain.com](http://appliedblockchain.com) [appliedblockchain.com/contact](mailto:appliedblockchain.com/contact)



Sviluppiamo un registro digitale degli edifici. Una soluzione per organizzare e archiviare i dati sugli edifici e proteggerli su blockchain.



[recheck.io](http://recheck.io) [info@recheck.io](mailto:info@recheck.io)



ANIMA Blockchain fornisce certificati digitali per prodotti di marchi di lusso, a partire dal mercato italiano. La missione è guidare le aziende partner attraverso la rivoluzione tecnologica 3.0 sfruttando le tecnologie blockchain



[animablockchain.com](http://animablockchain.com) [contact@animablockchain.com](mailto:contact@animablockchain.com)



Il progetto Digital Guarantees si basa sul modello economico della tokenomics, ma opera nei mercati tradizionali della finanza e del commercio.



[blockchainpro-enterprise.com](http://blockchainpro-enterprise.com) [amministrazione@blockchainpro.it](mailto:amministrazione@blockchainpro.it)



Datome è una soluzione che combina la tecnologia blockchain, la gestione dei dati e dei processi aziendali. Offre un database affidabile in grado di incorporare i processi e di connettersi agli utenti, alle applicazioni legacy e ai BPM o DM esistenti.



[mangrovia.solutions](http://mangrovia.solutions) [info@mangrovia.solutions](mailto:info@mangrovia.solutions)



libromastro.io offre la notarizzazione digitale dei documenti basata su blockchain, creando impronte digitali uniche per i file, garantendo l'integrità e la conformità al GDPR. È accessibile via e-mail, app desktop o integrazione API.



[alab.tech](http://alab.tech) [info@alab.tech](mailto:info@alab.tech)



Una piattaforma all-in-one e no-code su blockchain permissionless che consente ai brand di: autenticare i dati, creare asset digitali arricchiti e trasferirli (o venderli) agli utenti finali senza gestire criptovalute



[bcode.cloud](http://bcode.cloud) [bcode.cloud/contattaci/](mailto:bcode.cloud/contattaci/)



Attraverso l'adozione di uno smart contract si vuole favorire la penetrazione dei sistemi di open banking e della tecnologia blockchain nel tessuto delle PMI italiane ed europee.



 [crmpartners.it](http://crmpartners.it)  [contatto@crmpartners.it](mailto:contatto@crmpartners.it)



Piattaforma K, una delle prime piattaforme italiane per la distribuzione di NFT, è la soluzione personalizzabile per rendere più agevole l'adozione della tecnologia blockchain nelle imprese.



 [knobs.it](http://knobs.it)  [info@knobs.it](mailto:info@knobs.it)



AstraKode Blockchain (AKB) è una piattaforma PaaS per lo sviluppo, il test e la distribuzione di soluzioni blockchain aziendali a basso codice.



 [astrakode.tech](http://astrakode.tech)  [hello@astrakode.tech](mailto:hello@astrakode.tech)

## MEMBRI



ASSINTEL  
ASSOCIAZIONE NAZIONALE  
IMPRESE ICT



Tanaza



SECMES

Cefriel®  
POLITECNICO DI MILANO

confimiindustria  
Confederazione dell'Industria Manifatturiera Italiana e dell'Impresa Privata DIGITALE



neoen  
DATA CONTROL ENERGY

rtc  
INFORMATION TECHNOLOGY

