



YOUR DIGITAL TRANSFORMATION PARTNER

DigitalPlatforms SpA (DP) è un gruppo industriale italiano, in rapida crescita, che opera nel settore dell'**Internet of Things, Cyber e delle tecnologie digitali**.

Il Gruppo DP è composto da sette aziende/BU tutte basate in Italia, con una storia industriale compresa tra i 20 ed i 50 anni nel proprio settore di competenza.

DigitalPlatforms SpA (DP) is an Italian industrial group, rapidly growing, operating in the sector of Internet of Things, Cyber and digital technologies.

The DP Group is made up of seven companies/BUs, all based in Italy, with an industrial history of between 20 and 50 years in their sector of expertise.

IL GRUPPO DP

Il Gruppo italiano dell'IoT e della Cybersecurity

DP è un player full liner, presente in tutti gli elementi necessari per realizzare soluzioni IoT end-to-end. DP parte dallo sviluppo, ideazione e produzione di sensori e prodotti di elettronica industriale, passando per i sistemi e le tecnologie di comando e controllo, fino alle piattaforme IoT, alla system integration IT e alla cybersecurity. Ciascuna delle aziende operative che fanno parte del Gruppo DP presidia uno dei diversi elementi della catena del valore della soluzione IoT/Cyber.

DP si rivolge principalmente ai gestori di infrastrutture critiche in Italia ed all'estero, nei settori dell'energia, delle utilities, delle telecomunicazioni, dei trasporti e della Pubblica Amministrazione e Difesa.

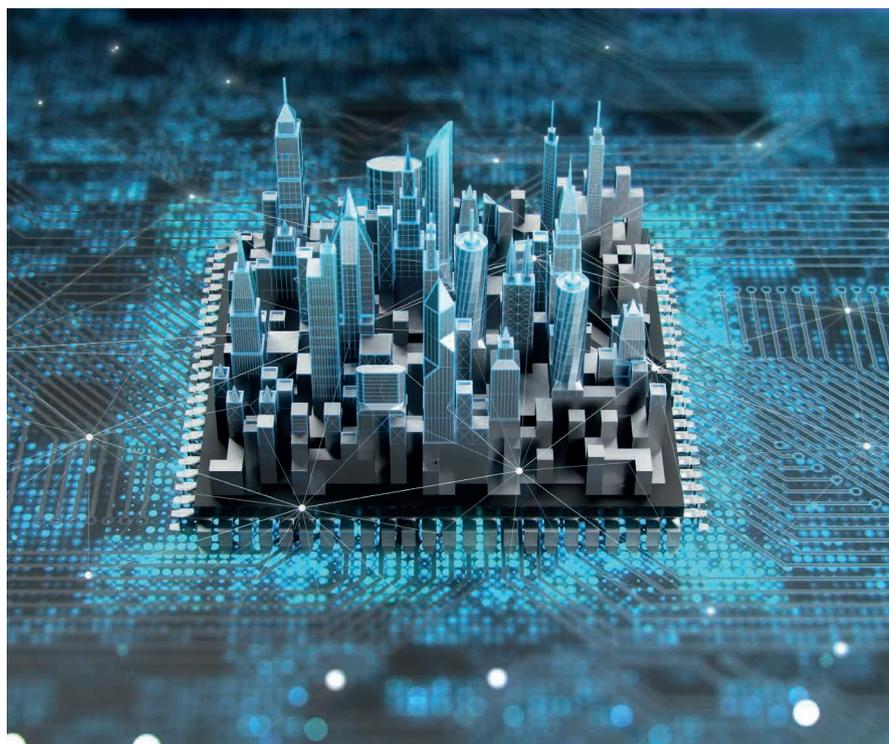
DP GROUP

The Italian Group of the IoT and the Cybersecurity

DP is a full liner player, present in all the elements necessary to create end-to-end IoT solutions. DP starts from the development, design and production of sensors and industrial electronics products, passing through command and control systems and technologies, up to IoT platforms, IT system integration and cybersecurity.

Each of the operating companies that are part of DP Group oversees one of the different elements of an IoT solution's value chain.

DP primarily addresses critical infrastructure managers in Italy and abroad, in the energy / utilities, telecommunications, transport and Public Administration and Defense sectors.



Il mercato dell'Internet of Things e della cybersecurity è in forte crescita, guidato dalla rapida trasformazione digitale delle reti di distribuzione di energia, acqua, gas, ferrovie, strade e aree metropolitane (le "smart cities"), ed, in generale, di tutte le infrastrutture.

La progressiva trasformazione digitale delle infrastrutture aumenta esponenzialmente il rischio che cyber criminali si impossessino del controllo delle reti bloccando i servizi o alterandone le funzionalità.

E' quindi essenziale che gli oggetti inseriti nelle reti e nelle infrastrutture critiche siano pensati e progettati fin dall'inizio in modo da essere il più possibile resilienti rispetto a queste minacce informatiche ("cybersecurity by design"), e realizzati da aziende e filiere controllate e certificate.

In questo panorama DigitalPlatforms punta a diventare sempre di più il partner delle aziende e delle amministrazioni per l'innovazione e la trasformazione digitale delle infrastrutture abilitata dall'IoT.

The Internet of Things and cybersecurity market is strongly growing, driven by the rapid digital transformation of energy, water, gas distribution networks, railways, roads and metropolitan areas (the "smart cities"), and, in general, of all infrastructures.

The progressive digital transformation of infrastructures exponentially increases the risk of cyber criminals taking over control of networks by blocking services or altering their functionality.

It is therefore essential that the objects inserted in networks and critical infrastructures are conceived and designed, from the beginning, in order to be as resilient as possible in relation to these cyber threats ("cybersecurity by design"), and made by controlled and certified companies and supply chains.

In this scenario DigitalPlatforms aims to become more and more the partner of companies and administrations for the infrastructures innovation and digital transformation enabled by the IoT.

AZIENDE E BU DEL GRUPPO

GROUP COMPANIES AND BU

Gibiesse - El&Tec

Progettazione e produzione di schede elettroniche e prodotti IoT per applicazioni industriali e mission critical.

Design and production of electronic boards and IoT products for industrial and mission critical applications.

Omicron Industriale

Progettazione e produzione di stazioni di energia e soluzioni di business continuity energetica a supporto delle infrastrutture critiche.

Design and production of energy stations and energy business continuity solutions to support critical infrastructures.

Umpi

Sistemi di telecontrollo per le reti di illuminazione pubblica, strade e aree metropolitane, servizi IoT per smart cities e smart building, biometria.

Remote control systems for public lighting, road and metropolitan areas, IoT services for smart city and smart building, biometry.

DP Innovation

Struttura R&D che sviluppa nuove piattaforme aperte e prodotti custom nel settore IoT per il Gruppo e per i clienti finali.

R&D structure that develops new open platforms and custom products in the IoT sector for the Group and for end customers.

System Management

Consulenza aziendale ed integrazione dei processi, Infrastrutture ICT/IOT, Big Data Analytics e sistema informativo, servizi SaaS e User Experience.

Business consulting and process integration, ICT/IOT infrastructures, Big Data Analytics and informative system, SaaS services and User Experience.

Selta BU Infrastructures

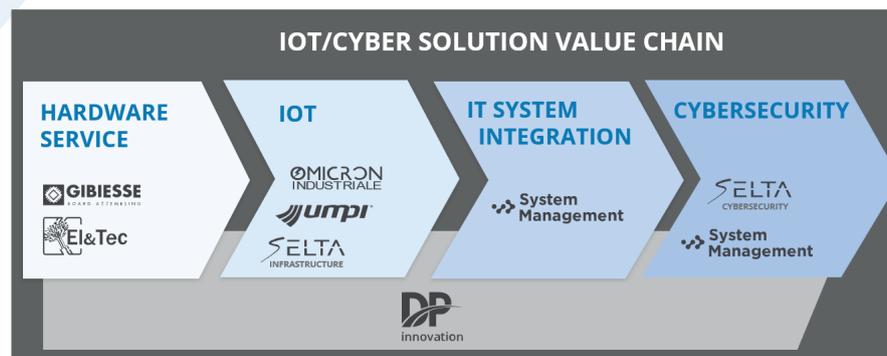
Prodotti e sistemi per automazione e Smart Grid in ambito energia e trasporti, apparati per reti di telecomunicazione, soluzioni per comunicazione aziendale e Smart Working.

Products and systems for automation and Smart Grids in the energy and transport sector, telecommunication networks equipment, solutions for corporate communication and Smart Working.

Selta BU Cybersecurity

Apparati tempest e hardenizzati; Laboratori Lvs e Ce.Va a standard common criteria; prodotti e servizi cyber per Difesa e Infrastrutture critiche.

Tempest standard systems and hardening; LVS and Ce.Va certification labs, authorized for Common Criteria standard validation; cyber products and services for defense and critical infrastructures.



Group companies and BU in IoT/Cyber Solution Value Chain

INFRASTRUCTURE

PRODOTTI/TECNOLOGIE IOT E SMART GRID

DigitalPlatforms è uno dei maggiori interpreti mondiali della digitalizzazione delle reti elettriche e tra i principali protagonisti in Europa per la realizzazione di progetti Smart Grid. In particolare DP sviluppa:

- sistemi mission critical per il monitoraggio, il telecontrollo e la business continuity delle reti nei settori dell'energia e dei trasporti;
- sistemi di automazione e smart grid per la gestione ottimizzata delle reti elettriche, dagli impianti di generazione alla trasmissione e distribuzione; sistemi di protezione delle reti elettriche;
- soluzioni per le telecomunicazioni di servizio per le reti dell'energia e dei trasporti.



PRODOTTI/TECNOLOGIE TLC & CLOUD

DP è uno dei maggiori produttori italiani di piattaforme per la Comunicazione aziendale (UCC), lo Smart Working, di soluzioni di Virtual IP-PBX per cloud pubblici e privati e di suite applicative per la convergenza fisso-mobile che comprendono app mobili. Il portfolio DP comprende anche gli apparati per le infrastrutture di TLC che, nel corso degli anni, hanno supportato l'evoluzione delle reti di telecomunicazioni e, che ancor oggi, costituiscono uno dei principali fattori abilitanti per la loro ulteriore evoluzione e trasformazione.

IOT PRODUCTS/TECHNOLOGIES AND SMART GRID

DigitalPlatforms is one of the world's leading interpreters of the digitalization of electricity grids and one of the main players in Europe for the implementation of Smart Grid projects. Particularly DP develops:

- mission critical systems for monitoring, remote control and business continuity of networks in the energy and transport sectors;
- automation and smart grid systems for the optimized management of electrical networks, from generation plants to transmission and distribution; electrical network protection systems;
- service telecommunications solution for energy and transport networks.

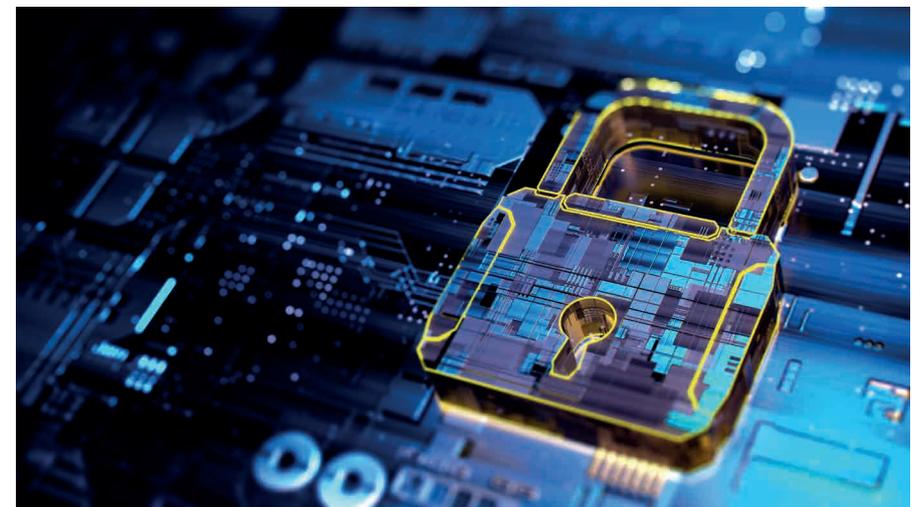
TLC & CLOUD PRODUCTS/TECHNOLOGIES

DP is one of the major Italian producers of platforms for UCC, the SmartWorking, Virtual IP-PBX solutions for public and private clouds and application suites for fixed-mobile convergence including mobile apps. The DP portfolio also includes TLC infrastructures equipment which, over the years, have supported the evolution of telecommunications networks and, still today, constitute one of the main enabling factors for their further evolution and transformation.

CYBERSECURITY

DigitalPlatforms progetta e realizza soluzioni per ambiti classificati della Difesa e di Enti che gestiscono infrastrutture critiche per cui è necessario un elevato livello di sicurezza in ambito IT e OT. L'attività di DP nel settore riguarda la consulenza e la progettazione di reti sicure. Oltre alla cyber security, rientrano tra queste attività la sicurezza fisica ed ambientale e quella logica basata su servizi gestiti e consulenze. Il team DP dedicato alla CyberSecurity conduce le attività nell'ambito dei laboratori secondo standard e protocolli internazionalmente riconosciuti dalle autorità competenti.

DigitalPlatforms designs and implements solutions for classified areas of Defense and Organization that manage critical infrastructures for which a high level of IT and OT security is required. DP's activity in the sector concerns the consultancy and design of secure networks. In addition to cyber security, these activities include physical and environmental security and logical one based on managed services and consultancy. The DP team dedicated to Cyber Security conducts activities within the laboratories according to standards and protocols internationally recognized by the competent authorities.



SMART CITIES

Nelle città del futuro sarà sempre più difficile garantire la sicurezza, gestire la mobilità ed, in generale, essere attenti alla qualità della vita ed ai bisogni dei cittadini. Alla base dei servizi per le smart city ci sono le infrastrutture: le reti wireless, le reti di trasporto, quelle per l'energia e quelle per l'ambiente (rifiuti, rete idrica, ecc.). DP offre ai propri clienti la possibilità di interconnettere tali reti, traendo efficienza ed attivando una serie di servizi mirati. I SERVIZI: Gestione dell'illuminazione; Sicurezza e videosorveglianza; Smart road e parking; Ricarica di veicoli elettrici; Proximity advertising; Monitoraggio ambientale; Monitoraggio risorse idriche; Verde Pubblico.

In the cities of the future, it will be always more difficult to guarantee safety, manage mobility and, in general, be attentive to the quality of life and the needs of citizens. The pillars of smart cities are the infrastructures: wireless networks, transport networks, those for energy and for the environment (waste, water network, etc.). DP offers its customers the possibility of interconnecting these networks, obtaining efficiency and activating a series of targeted services. SERVICES: Lighting management; Security and video surveillance; Smart road and parking; Electric vehicle charging; Proximity advertising; Environmental monitoring; Water resources monitoring; Public Green.

PIATTAFORME ICT E SERVIZI DIGITALI

L'innovazione tecnologica e digitale è la reale protagonista dello scenario economico odierno. DP, attraverso le sue competenze in Business Consulting, ICT Integration, Software Solution e Digital Experience Design, supporta l'evoluzione digitale dei processi aziendali, progettando e realizzando soluzioni specifiche ed immaginando il futuro. Attraverso il suo know-how, DP, grazie ai suoi professionisti, è in grado di realizzare soluzioni e servizi digitali a supporto del business dei suoi Clienti.

INNOVAZIONE E RICERCA

Con il suo continuo focus sull'innovazione sviluppata insieme con i clienti, DP è in grado di ideare i prodotti e le soluzioni innovative essenziali per la trasformazione digitale. DP collabora con prestigiosi enti di ricerca, Università e laboratori pubblici e privati anche internazionali per garantire l'accesso alle più recenti ed innovative tecnologie.

ICT PLATFORMS & DIGITAL SERVICES

Technological and digital innovation is the real protagonist of today's economic scenario. DP, through its expertise in Business Consulting, ICT Integration, Software Solution and Digital Experience Design, supports the digital evolution of business processes, designing and implementing specific solutions and imagining the future. Through its know-how, DP, thanks to its professionals, is able to create digital solutions and services to support the business of its Customers.

INNOVATION AND RESEARCH

With its continuous focus on innovation developed together with customers, DP is able to design the innovative products and solutions essential for digital transformation. DP collaborates with prestigious research institutions, Universities and public and private laboratories, including international ones, to ensure access to the latest and most innovative technologies.

I NOSTRI PUNTI DI FORZA



Operatore full liner presente su tutti i diversi elementi della catena del valore di una soluzione IoT e Cyber.



50 anni di esperienza nello sviluppo di tecnologie per i gestori di infrastrutture strategiche.



Completo governo di tutta la filiera produttiva dall'ideazione dei sensori fino ai laboratori di valutazione Cyber.



Possesso di tutte le principali certificazioni e omologazioni; elevati standard di qualità e affidabilità con garanzia di supporto di lungo termine.

OUR STRENGTHS

Full liner player present on all the different elements of the IoT and Cyber solution's value chain.

50 years of experience in developing technologies for strategic infrastructure managers.

Complete governance of the entire production chain from the sensors ideation to the Cyber assessment laboratories.

Achievement of all major certifications and approvals; high quality and reliability standards with a long-term support guarantee.



via Andrea Noale, 351
00155 ROMA
ITALY



info@dplatforms.it
www.dplatforms.it

Tel +39.0523 50161
Fax +39.0523 5016333

