



IL GRUPPO DP

Il Gruppo italiano dell'IoT e della Cybersecurity

Il Gruppo DP è attualmente composto da **nove aziende** ed impiega **450 risorse**, tra ingegneri, programmatori, consulenti informatici, tecnici di laboratorio, ricercatori, operanti da tredici uffici o fabbriche tutti basati in Italia.

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 GROUP

The Italian Group of the IoT and the Cybersecurity

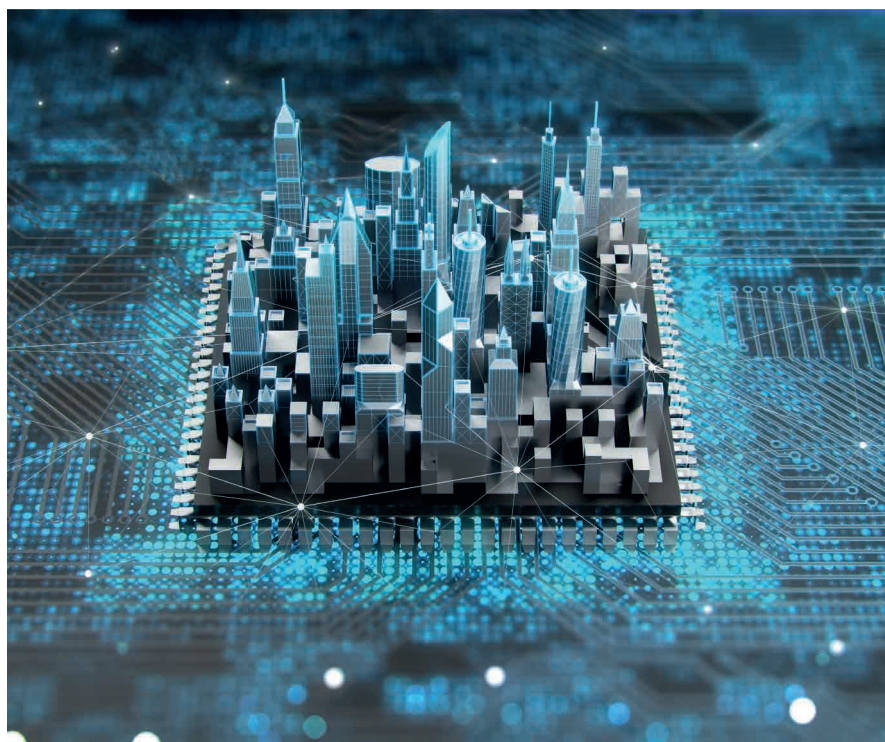
The DP Group is currently made up of **nine companies** and employs **450 resources**, including engineers, programmers, IT consultants, laboratory technicians, researchers, operating from thirteen offices or factories all based in Italy.

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.

YOUR DIGITAL TRANSFORMATION PARTNER

DigitalPlatforms SpA ("DP") è un gruppo interamente italiano nato nel 2018 con la missione di fornire soluzioni end-to-end e tecnologie Internet of Things e Cyber alla Difesa, alla Pubblica Amministrazione e alle principali aziende che gestiscono le infrastrutture critiche nei settori energia/utilities, trasporti, telecomunicazioni.

DigitalPlatforms SpA ("DP") is an Italian group born in 2018 with the mission of providing end-to-end solutions and Internet of Things and Cyber technologies to Defence, Public Administration and the main companies that manage critical infrastructures in the sectors energy/utilities, transportation, telecommunications.



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 - DataBooz

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.

DP Selta BU infrastructures

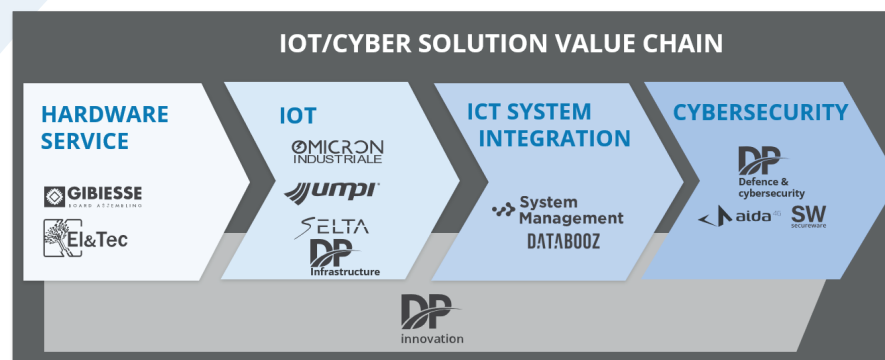
Prodotti e sistemi per automazione e Smart Grid in ambito energia e trasporti, apparati per reti di telecomunicazione, soluzioni per comunicazione aziendale e Smart Working.

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

DP BU defence & cybersecurity - Aida 46 - SecureWare

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

Tempest standard systems and hardening; LVS and Ce.Va certification labs, authorized for Common Criteria standard validation; cyber and AI products/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.

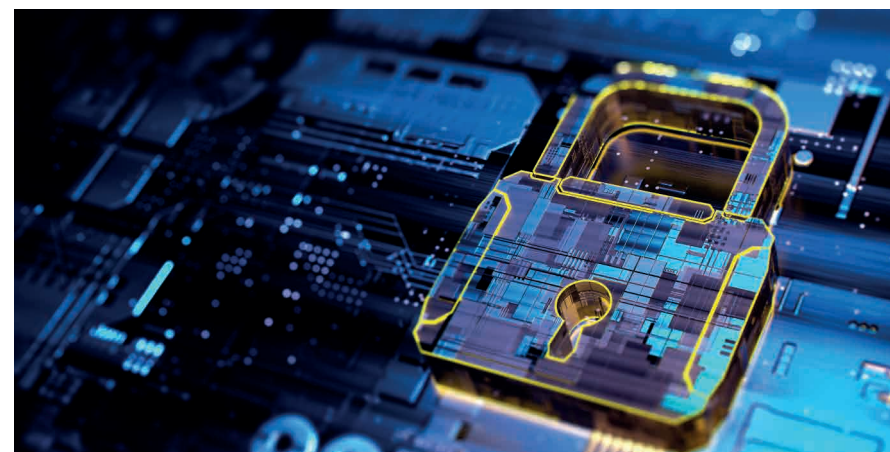
TLC & CLOUD PRODUCTS/TECHNOLOGIES

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. DP è Vendor Tempest certificato sia dalla Nato che dal Consiglio d'Europa. E' fornitore di reti sicure e classificate in ambito militare. Possiede laboratori di valutazione propedeutica alla certificazione CE.VA e LVS, in ambito Militare e Civile e si candida a divenire LAP per l'ACN. In ambito CyberSec puo' supportare con prodotti e soluzioni proprietarie, i clienti su Offensive Security, IoT Cybersec, Siem, Risk Assesment Mapping, SIM 1&2 Compliance, Supply Chain Risk Evaluation, Antiramsomware, Training & Gamification, Awarness e Hardening.

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 is a Vendor Tempest certified by both NATO and the Council of Europe. It is a provider of secure and classified military networks. It has assessment laboratories in preparation for CE.VA and LVS certification, in the Military and Civil fields and is a candidate to become LAP for the ACN. In the CyberSec field it can support, with proprietary products and solutions, customers on Offensive Security, IoT Cybersec, Siem, Risk Assessment Mapping, SIM 1 & 2 Compliance, Supply Chain Risk Evaluation, Antiramsomware, Training & Gamification, Awarness and Hardening.



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, Cyber, ICT e AI.



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, Cyber, ICT and AI 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

