DRONESQUAD

GALEELEO S.p.A. · Brescia (IT)
dronesquad.it

SICUREZZA ATTIVA CON DRONI AUTONOMI / ACTIVE SECURITY WITH AUTONOMOUS DRONES

Quando scatta l'allarme, siamo già lì.

"When the alarm goes off, we're already there."

Non installiamo droni: trasformiamo il mondo fisico in sicurezza in tempo reale. Una stazione autonoma, un drone sempre pronto, piloti certificati e l'intera complessità normativa gestita per te.

We don't install drones: we turn the physical world into real-time security. An autonomous station, a drone always ready, certified pilots and the entire regulatory complexity handled for you.

SERVIZI / SERVICES

01
Sicurezza & Sorveglianza
Security & Surveillance

02
Monitoraggio continuo
Continuous monitoring

03
Controllo territoriale
Territorial control

04
Ispezioni & Termografia
Inspections & Thermography

05
Mappatura 3D & Digital Twin
3D Mapping & Digital Twin

06
Sistema Antidrone
Counter-drone system

30+	24/7	< 60 s	100%
anni esperienza / years	operatività / operation	allarme-drone / alarm-drone	autorizzazioni / authorizations

PERCHÉ NOI / WHY US

Piccolo operatore
Small operator

- × Singolo pilota, nessuna ridondanza
- × Copertura territoriale limitata
- × Autorizzazioni spesso assenti

Azienda strutturata
Structured company (us)

- + Flotta professionale e ridondanza
- + Copertura nazionale & scalabilità
- + ENAC/BVLOS gestite internamente

SETTORI / SECTORS

Industria · Cantieri · Logistica · Energia · Aree isolate

ENAC · EASA · BVLOS · SORA · D-FLIGHT · GDPR

commerciale@dronesquad.it · +39 030 231 0289

DRONESQUAD

Scheda tecnica / Technical sheet

TECNOLOGIA & SPECIFICHE / TECHNOLOGY & SPECS

Droni autonomi, AI e controllo remoto.

Autonomous drones, AI and remote control.

DJI Dock 3

Stazione Drone-in-a-Box · operazioni automatiche H24/7
Drone-in-a-box station · automatic ops 24/7

DJI Matrice 4TD

Drone enterprise integrato nel Dock
Enterprise drone integrated in the Dock

Deploy

Schieramento dal Dock in pochi secondi
Deployment from the Dock in seconds

PAYLOAD & SENSORI / PAYLOAD & SENSORS

Camera grandangolare / Wide camera	48 MP
Teleobiettivo / Tele camera	48 MP · zoom ibrido / hybrid zoom
Termocamera radiometrica / Radiometric thermal	640 × 512 px
Telemetro laser / Laser rangefinder	fino a / up to 1.8 km
Anticollisione / Obstacle avoidance	LiDAR + radar mmWave
Posizionamento / Positioning	RTK · precisione cm / cm-level
AI a bordo / Onboard AI	scenari, soggetti, veicoli / scenes, subjects, vehicles

AI & DATI / AI & DATA

Analisi video real-time, ANPR lettura targhe, tracking automatico, termografia.
Real-time video analytics, ANPR, automatic tracking, thermography.

CYBER & DATA SECURITY

Flussi cifrati end-to-end, storage on-prem o cloud, conformità GDPR.
End-to-end encryption, on-prem or cloud storage, GDPR compliance.

INTEGRAZIONE / INTEGRATION

Integrazione VMS/PSIM e gestionali via API, reportistica e dashboard.
VMS/PSIM & corporate integration via API, reporting and dashboard.

FLUSSO OPERATIVO / WORKFLOW · < 60 S

01 **Rilevazione** — Detection

02 **Decollo** — Take-off

03 **Monitoraggio** — Monitoring

04 **Intervento** — Intervention

05 **Controllo** — Control

COMPLIANCE & NORMATIVA / REGULATION

ENAC / EASA · BVLOS · SORA · D-FLIGHT · GDPR · H24

Un impianto non autorizzato è inutilizzabile e sanzionabile: gestiamo internamente l'intera filiera. Tu hai la sicurezza, noi gestiamo la complessità.

An unauthorized system is unusable and punishable. We manage the entire chain internally: you get the security, we handle the complexity.

Richiedi una valutazione di fattibilità gratuita
Request a free feasibility assessment

commerciale@dronesquad.it
+39 030 231 0289 · dronesquad.it