

 DRONI[®]
S E R V I C E



V A L O R E **A L** V O L A R E

COMPANY PROFILE



iDRONI è un brand nato dall'idea di un imprenditore attivo da oltre 20 anni nel settore del franchising operativo in Italia. Il nostro know-how proviene dal mondo I.T.C. Technology Innovation e grazie all'esperienza maturata nel settore,

iDRONI si propone come prima rete "made in Italy" di affiliazione e franchising nel settore SAPR, in un mercato in forte espansione, come la vendita di Droni, di relativi accessori e la fornitura di servizi professionali.

Siamo un'azienda totalmente italiana, con sedi operative a Roma per il centro-sud e a Bergamo per il nord Italia.

"Persone in grado di far volare le idee"

La nostra forza è la rete dei punti vendita e la competenza dei servizi professionali offerti.

Un nuovo business da scoprire.

Aprire un punto vendita iDRONI è un ottimo investimento.

Un settore nuovissimo, composto dalla vendita ed assistenza al privato e dalla fornitura di servizi professionali, grazie a specifiche competenze qualificate con SAPR.



AEROMAPPATURA SURVEY

Creazione di mappe geo-referenziate ad elevato dettaglio per impieghi generali di monitoraggio del territorio.
Creazioni di modelli virtuali di edifici, monumenti e infrastrutture., stima di volumi di cave, miniere, discariche ecc.
Aero-mappatura fotogrammetrica multisensore tramite software Pix4Dmapper Pro.

APR

Quadricottero iDRONI Venture Mapper
Ala fissa APR Wavesight

AUTOPILOTI / PLANNER DI VOLO

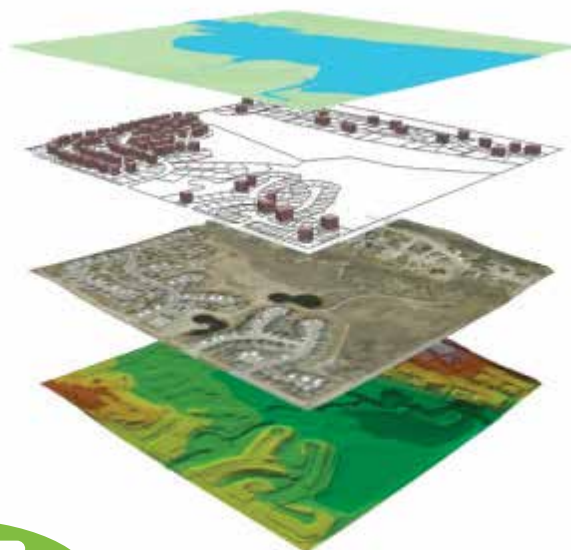
3DR Pixhawk, APM Mission Planner, Micropilot

SENSORI / PAYLOAD

Camere RGB, Multispettrali e Termiche di ultima generazione, sempre aggiornate alle nuove release.

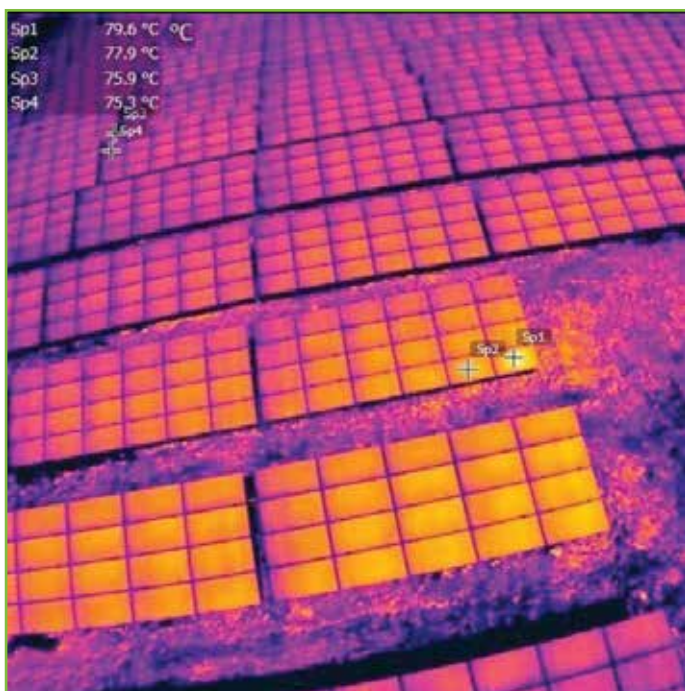
ELABORATI

Elaborati 2D e 3D geo-referenzati in colori reali e/o "falsi colori" in tutti i formati di scambio (GIS, CAD, BIM)
MAPPE 2D (orto-mosaici, Modelli Digitali di Superfici o Terreno, Curve di livello, Mappe specifiche di indici vegetativi, Mappe termiche con informazione quantitativa/radiometrica, Mappe di riflettanza)
MAPPE 3D (Nuvole di punti, Mesh)





ISPEZIONI AEREE MONITORAGGIO



Ispezioni ricognitive di monitoraggio multi-sensore,
Ispezioni al visibile o termico di installazioni industriali,
centrali fotovoltaiche, turbine eoliche

APR

Quadricottero iDRONI Venture Inspection-Ala fissa Wavesight

AUTOPILOTI / PLANNER DI VOLO

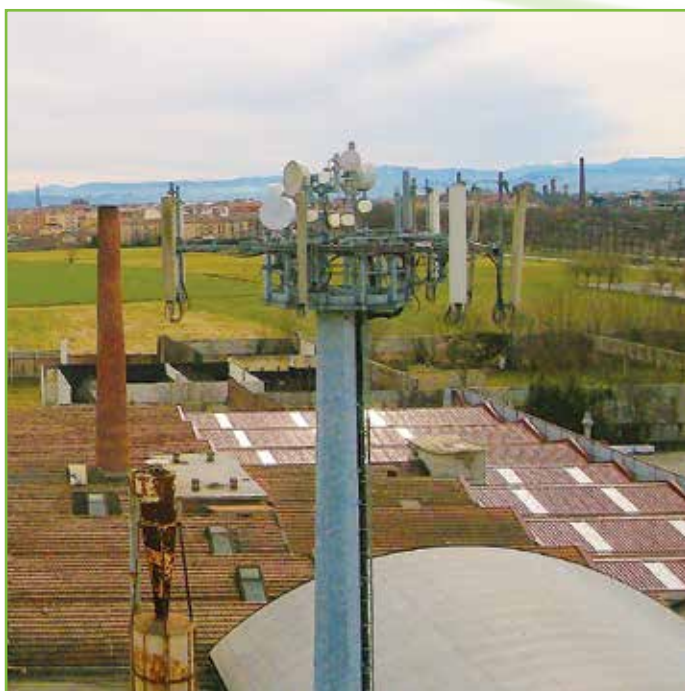
3DR Pixhawk, APM Mission Planner, Micropilot

SENSORI / PAYLOAD

Camere RGB, Multi-spettrali, Termiche radiometriche e non
radiometriche, torretta girostabilizzata Colibri ®

PRODOTTI

Archivio di dati di monitoraggio
Monitoraggio video in tempo reale da ground station con
operatore video dedicato, Registrazione di filmati e immagini



VIDEO MAKING FILM MAKING

Riprese aeree con APR professionali per cinema, spot TV e promozione pubblicitaria. Servizi completi di montaggio, riprese video e postproduzione video/fotografica.

APR

Quadricotteri, quadricotteri coassiali, esacotteri, ottacotteri abilitati alla gestione di camere professionali da ripresa video, cinematografica e fotografica.

SENSORI / PAYLOAD

Sony A7S, Canon 5d Mark III, Panasonic GH4, Black Magic 4K., Red Epic e Red Dragon.
Riprese in modalità Dual Operator.

PRODOTTI

Spot e video promozionali ed istituzionali, Video in 360°, Realtà virtuale, VideoGrafica, Animazioni 3D, Color correction, Video pubblicitari TV, riprese per Cinema e Clip musicali.



AGRICOLTURA di PRECISIONE PRECISION FARMING



Mappatura delle anomalie vegetative e trattamento mirato, produzione mappe di vigoria e mappe di prescrizione.

APR

Quadricottero iDRONI Venture

AUTOPILOTI / PLANNER DI VOLO

3DR Pixhawk, APM Mission Planner, Micropilot

PAYLOAD

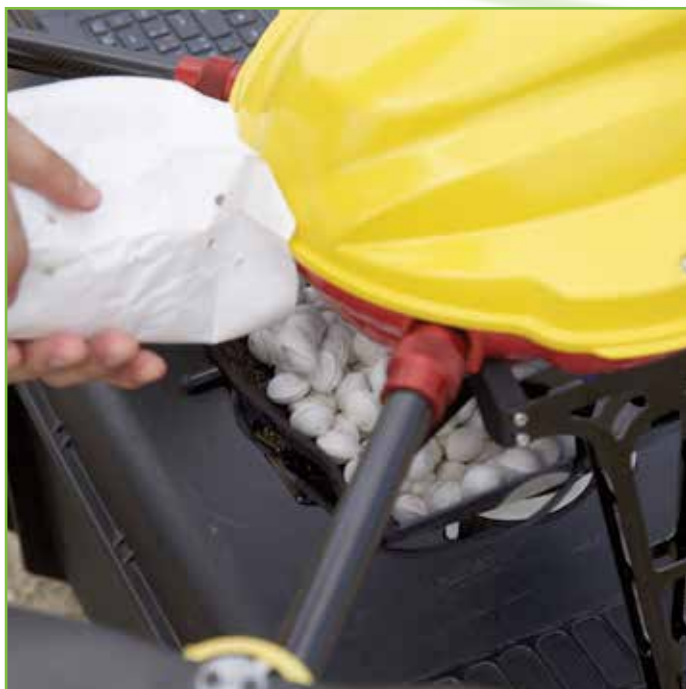
Prescrizione:

Sony Qx1 modificata e Sony R10C modificata Parrot Sequoia,

Treatment: Distributore di capsule contro la Piralide del mais, del fagiolo e del luppolo.

PRODOTTI

Distribuzione di prodotti biologici automatizzata basata su precedente mappatura.



TARGET PROFESSIONALI

ALTRI SERVIZI

Costruzioni

Edilizia, Movimenti terra, Miniere, Archeologia, Restauro...

Progettazione

Ingegneria, Architettura, Geometria, Geologia...

Ambiente & Sicurezza

Croce Rosa Italiana, Aziende di bonifica, Smaltimento rifiuti, Monitoraggi ambientali, Antincendio...

Industria

Stabilimenti produttivi, Centrali energetiche...

Tecnologie

Fotovoltaico, Risparmio energetico...

Enti pubblici

Parchi regionali e Nazionali, Riserve naturali e marine, Agenzie del territorio, ARPA...

Forze dell'ordine

Polizia, Vigili del Fuoco, Protezione civile, Misure Forensi...

Istruzione

Scuole tecniche superiori, Università e centri di ricerca...

Promozione

Enti turistici, Agenzie immobiliari, Impianti sportivi (Golf, Sport invernali), Editoria e pubblicità...

Altri

Assicurazioni, Privati, Demo...

Noleggio Operativo

Noleggio con strumenti topografici, di APR e sensori per ogni esigenza

Vendita & assistenza SAPR

Vendita droni e accessori dei migliori marchi, dal profilo ludico all'utilizzo professionale

Formazione Attestati e Licenze

Corsi di specializzazione per operatori professionisti, conseguimento di Attestati e Licenze presso Centri di addestramento riconosciuti ENAC

Finanziamenti & Assicurazioni

Finanziamenti agevolati

Locazione operativa di APR

Acquisto licenze software professionali

Consulenze aeronautiche

Assistenza al riconoscimento e all'autorizzazione al volo per operazioni specializzate in conformità con la normativa ENAC ed ENAV, perizie aeronautiche NOTAM

Eventi

Corsi, Workshop e Dimostrazioni

Simulazioni di volo, elaborazione 3D & immersione VR

Corner polivalenti in ogni iDRONI Store con postazioni a schermo di:

Simulatori volo APR

Elaborazione dati aero-fotogrammetrici su postazioni specializzate.

Immersione in Virtual Reality in modelli 3D



GOLDEN PARTNER

PRO S3

Costruttore iDRONI Venture / Wavesight

SOCIAL NETWORK

facebook.com/idroniService

youtube.com/idroni

instagram.com

creativeadv.eu



CENTRO - SUD	NORD
Flagship - Via Bramante, 31	Passaggio Canonici Lateranensi, 12
00054 Fiumicino (RM)	24121 Bergamo (BG)
tel. +39 06 997 00032	tel. +39 342 619 1028
roma@idroni.net	info@idroni.net

www.idroni.net