Quadricottero News

30 settembre 2024

Roma Drone Conference 2024: il futuro di droni e IAM si riunisce nella Capitale, ecco il programma

Il settore degli Unmanned Aerial Systems (**UAS**), comunemente noti come doni, e dell'Innovative Air Mobility (**IAM**) si prepara a convergere a **Roma** per un evento di portata nazionale. La decima edizione della Roma Drone Conference, in programma il **17 ottobre 2024** presso la **Fiera di Roma**, si annuncia come un momento fondamentale per l'industria dei droni in Italia.

L'evento, organizzato dall'associazione Ifimedia e da Mediarkè, in collaborazione con l'Ente Nazionale per l'Aviazione Civile (ENAC) e AOPA Italia, si svolgerà all'interno del salone **Air Mobility Show**, parte integrante della fiera internazionale **ZeroEmission Mediterranean**.

Il **programma** della conferenza offre una panoramica completa sullo **stato attuale e futuro del settore**. La giornata si aprirà con i saluti di **Alessio Quaranta**, direttore generale dell'**ENAC**, e di altri esponenti di spicco del settore aeronautico italiano.

La **prima sessione**, intitolata **"L'Italia dei droni 2024: bilancio e prospettive del mercato UAS"**, vedrà interventi di esperti come Giovanni Barraco dell'**ENAC** e Luigi Brucculeri di **D-Flight**. Di particolare interesse l'intervento di **Danilo Di Laura**, vice questore aggiunto della **Polizia di Stato**, che illustrerà l'**impiego dei droni nel controllo del territorio e nel contrasto alla criminalità**. Il relatore della Polizia di Stato parlerà anche dei loro **sistemi antidrone** e del nuovo **prontuario per le sanzioni**.

Nel pomeriggio, la **seconda sessione** si concentrerà sul tema **"Innovative Air Mobility in Italia: trasporto merci e passeggeri con UAS e eVTOL"**. Saranno presentati i **nuovi regolamenti** per i velivoli a decollo e atterraggio verticale (VCA) e per i multicotteri VTOL nel volo da diporto sportivo. Esperti del settore, tra cui rappresentanti di Leonardo, FlyingBasket e UrbanV, condivideranno le loro esperienze e visioni sul futuro della mobilità aerea innovativa.

Tra gli argomenti di rilievo, il programma Philotea per il trasporto di materiale bio-sanitario con droni e l'utilizzo dell'intelligenza artificiale nell'infrastruttura digitale per lo U-Space.

La Roma Drone Conference 2024 si propone come **un'occasione unica** per professionisti, aziende e istituzioni di confrontarsi sulle sfide e le opportunità di un settore in rapida evoluzione. L'evento si terrà presso il Centro Convegni, Padiglione 10, Ingresso Est della Fiera di Roma, con inizio alle ore 09:00 e conclusione prevista per le 17:00.

Ecco il programma dettagliato dell'evento

ROMA DRONE CONFERENCE 2024 https://romadrone.it/
10a edizione
Fiera di Roma, 17 ottobre 2024
Centro Convegni, Padiglione 10, Ingresso Est

- Ore 09:00

  Accoglienza e accrediti

- Ore 09:30

  Saluti introduttivi

  - Alessio QUARANTA, direttore generale Ente Nazionale per l'Aviazione Civile (ENAC)
  - Maurizio PAGGETTI, direttore operativo ENAV e amministratore delegato D-Flight
  - Cristiano BALDONI, presidente Consorzio IntelliMove
  - Marco PINETTI, direttore fiera internazionale ZeroEmission Mediterranean

Modera:

- Luciano CASTRO, presidente Roma Drone Conference, direttore Air Mobility Show

- Ore 10:15

1a Sessione
Conferenza: "L'Italia dei droni 2024: bilancio e prospettive del mercato UAS"

Le attività di ENAC nei settori UAS e AAM/IAM nel 2024
Giovanni BARRACO, direttore Regolazione e Ricerca Mobilità Innovativa, Ente Nazionale per l'Aviazione Civile (ENAC)

Attività e prospettive di D-Flight
Luigi BRUCCULERI, head of Research and Business Development, D-Flight

Droni per il controllo del territorio e il contrasto alla criminalità
Danilo DI LAURA, vice questore aggiunto della Polizia di Stato, funzionario del Servizio Controllo del Territorio

Advanced Air Mobility – Italian Market Study & Recommendations for the national ecosystem (Edizione 2024)
Gabriele CAPOMASI, partner Strategy& Italy (PwC Network)

- Ore 11:15

Dibattito con gli interventi di esperti e professionisti

- Andrea FANELLI, membro del board, AOPA Italia - Divisione APR
- Danilo SCARATO, direttore Quadricottero News

- Ore 11:45

Esperienze e proposte di aziende e operatori

- Cristiano BALDONI, presidente, Consorzio Intellimove
- Carlo TURSI, CEO, UrbanV
- Loredana SCAFFA, CEO, Aerovision
- Alessandro PAGLIALUNGA, amministratore Superelectric, referente Cluster Droni Tecnopolo Roma
- Cristina CARLETTI, R&D manager, Sigma Consulting
- Giuseppe ARPAIA, Research and Development manager, Horus Technologies
- Luigi GIOVINE, CEO, BirdsEye

- Ore 13:00

  Pausa pranzo

- Ore 14:30

  Ripresa lavori

- Ore 14:35

2a Sessione
Tavola rotonda: "Innovative Air Mobility in Italia: trasporto merci e passeggeri con UAS e eVTOL"

Il nuovo Regolamento VCA (Vertical takeoff and landing Capable Aircraft)
Ennio BORGNA, Direzione Regolazione e Ricerca Mobilità Innovativa, Ente Nazionale per l'Aviazione Civile (ENAC)

Il Regolamento sui multicotteri VTOL per il Volo da Diporto Sportivo (VDS)
Renato RICCI, Università Politecnica delle Marche - presidente Commissione Tecnica, Aero Club d'Italia (AeCI)

Attività e prospettive del gruppo ENAV per la mobilità aerea innovativa
Alberto IOVINO, head of Operational Support and Innovative Air Mobility Management, ENAV

Le attività di Leonardo nel settore IAM
Maria SCIANNELLI, CTO/Capability, Air Traffic Management LoB, Leonardo Electronics

Droni cargo di FlyingBasket: logistica aerea per ogni esigenza
Moritz MORODER, CEO, FlyingBasket

Volo cargo con drone all'aeroporto di Milano Malpensa
Paolo BELLEZZA QUATER, founder, Nimbus

Il programma Philotea per il trasporto di materiale bio-sanitario con droni
Lorenzo GRAGNANIELLO, amministratore, Carpitech

Operazioni con droni nella sandbox di UrbanV: sfide regolamentari e prospettive future
Calogero GIAMMUSSO, head of Operations, UrbanV

L'AI a supporto dell'infrastruttura digitale per lo U-Space
Fabio MASCI, CEO & Founder, The Edge Company (partner consorzio Intellimove), membro Rulemaking Group EASA for AI Trustworthiness

Servizi UTM a valore legale - Il progetto Certiflight
Alberto MENNELLA, Innovation manager, TopView

Processi di certificazione a supporto della IAM
Marco DUCCI, CEO, EuroUSC Italia

- Ore 16:30

Q&A e Conclusioni

- Ore 17:00

Istantanea Schermo