

Cagliari

17 e 18 ottobre 2014

E-Privacy 2014 Autumn Edition



INTERNET *è delle* COSE *e non più delle* PERSONE?

MEM - Mediateca
del Mediterraneo
e-privacy.winstonsmith.info

Con il patrocinio di



Comune di Cagliari



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNIA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Università degli Studi di Cagliari
Facoltà di Scienze Economiche,
Giuridiche e Politiche



Cagliari

17 e 18 ottobre 2014

E-Privacy 2014 Autumn Edition

INTERNET *è delle* **COSE**
e non più delle **PERSONE?**



MEM - Mediateca
del Mediterraneo
e-privacy.winstonsmith.info

Con il patrocinio di



Comune di Cagliari



REGIONE AUTONOMA DI SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
SARDEGNA RICERCHE

Università degli Studi di Cagliari
Facoltà di Scienze Economiche,
Giuridiche e Politiche

Avv. Giovanni Battista Gallus

LL.M. Phd ISO 27001 Lead Auditor
gallus@array.eu - gallus@gm-lex.eu





WORKSHOP

I droni in azione: opportunità e rischi

Mediateca del Mediterraneo
Cagliari

Venerdì 17 ottobre 2014

Avv. Giovanni Battista Gallus

LL.M. Phd ISO 27001 Lead Auditor

gallus@array.eu - gallus@gm-lex.eu

```
giobatta@gnulaptop $ whoami
```

```
$ Master of Laws in IT law presso la University of London
```

```
$ Dottore di ricerca presso l'Università degli Studi del Molise
```

```
$ Avvocato abilitato al patrocinio dinanzi le Magistrature Superiori
```

```
$ ISO 27001 Lead Auditor
```

```
$ Presidente del Circolo dei Giuristi Telematici
```

```
$ Fellow del Centro Nexa su Internet e società
```

```
$ Docente in vari corsi e master dell'Università degli Studi di  
Milano (Giurisprudenza) e della Facoltà di Architettura di Alghero
```

```
$ Autore di svariate pubblicazioni in tema di trattamento dei dati  
personali, diritto delle nuove tecnologie e diritto penale  
dell'informatica
```


il Circolo dei Giuristi Telematici

L'associazione "Circolo dei Giuristi Telematici" è la più "antica" del web giuridico. La storica mailing list conta oggi circa 300 iscritti tra avvocati, magistrati, giuristi d'impresa, universitari e tecnici specializzati.

Il Circolo si è fatto promotore di svariati convegni e seminari giuridici, oltre che di alcune pubblicazioni cartacee.

Le modalità di iscrizione alla mailing list ed all'associazione, lo statuto sociale e il regolamento della mailing list sono consultabili liberamente sul sito.

Per ulteriori informazioni:

info@giuristitelematici.net – <http://www.giuristitelematici.net>

 @CircoloGT



news



Dichiarazione dei diritti in Internet

Torino, 13 ottobre 2014.

Da oggi è disponibile online la prima bozza della Dichiarazione dei diritti in Internet. La Camera dei Deputati l'ha pubblicata in occasione della riunione dei parlamenti europei che si sta svolgendo a Roma nell'ambito della Presidenza semestrale italiana del Consiglio dell'Ue. Il testo della bozza di Dichiarazione è disponibile anche in inglese e francese.

[more >](#)

mercoledì di nexa



68° Mercoledì di Nexa - Grillo, il M5S e l'analisi del contenuto oggi

8 ottobre 2014

Giuseppe Tipaldo, Matteo Pisciotta (Università degli Studi di Torino)

[more >](#)

upcoming events

October
22
2014

Via Boggio
65/a | Torino
(primo piano)

25° Nexa Lunch Seminar - Il software libero per l'attuazione dell'Agenda digitale

Mercoledì 22 ottobre 2014, ore 13-14 Via Boggio 65/a, Torino (primo piano) Ingresso libero Webcast live Come raggiungerci: scarica la mappa in PDF (...)

recent publications

Trasparenza della Pubblica Amministrazione: i primi risultati di un'analisi di dettaglio

search



join our community

Iscriviti alle nostre [mailing lists](#), contattaci, esplora i nostri [corsi](#), controlla le nostre [offerte di lavoro](#), compila il nostro [form](#) per essere aggiornato su future opportunità (come bandi per assegni o borse di ricerca).

nexa planet

Per una amministrazione nativa digitale: come fare a fare presto - Intervento di Giulio De Petra al Convegno "Le politiche per l'Italia digitale" che si è svolto alla Camera il 14 marzo 2014 promosso dai gruppi parlamentari del Partito Democratico e di Sinistra Ecologia e Libertà.

NSA Surveillance, Snowden, and





"GlobalLeaks (...) won't have any central point of failure"

Forbes

"Their project aims to make a suite of software (...) to (...) maintain a whistle-blowing platform"



"Tor2web is a positive step for those who want to publish anonymously without sacrificing the exposure"



WHISTLEBLOWING TECHNOLOGIES

Empowering Truth as a Human Right



ABOUT & MISSION

Hermes Center for Transparency and Digital Human Rights develop and promote Transparency and Freedom-Enabling Technologies...

[Read More »](#)

PROJECTS & TECHNOLOGIES

Transparency and Anonymity are not just ideas, they are technologies that we develop and promote...

[Read More »](#)

PAPERS & RESEARCH

Our Research and Studies Center establishing the State-Of-The-Art for Scholars, Professionals and Public Institutions...

[Read More »](#)

NEWS & PRESS

Stay updated about Hermes activities, initiatives, publications and events...

[Read More »](#)

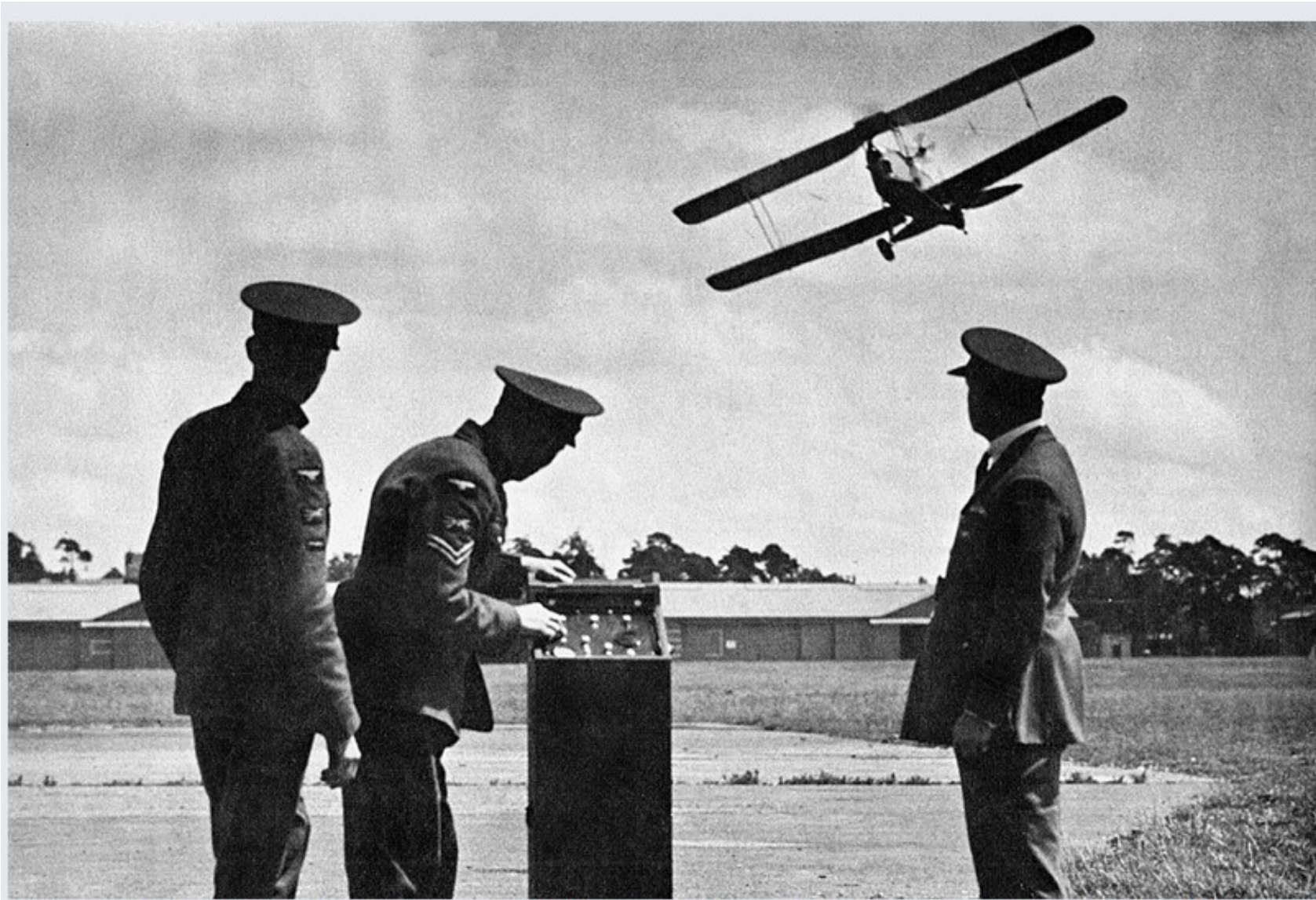
Once upon a time



Photo: General Motors Institute

Curtiss/Sperry "Flying Bomb"

<http://www.designation-systems.net/dusrm/app4/sperry-fb.html>



Remote piloting a Queen Bee. Its design remained nearly the same throughout its history, it was well constructed and able to do aerobatics

<http://forum.axishistory.com/viewtopic.php?f=59&t=172747&start=285>

Qualche anno dopo...

Petition Mania! / Israel's Oprah / Test Anxiety Solved

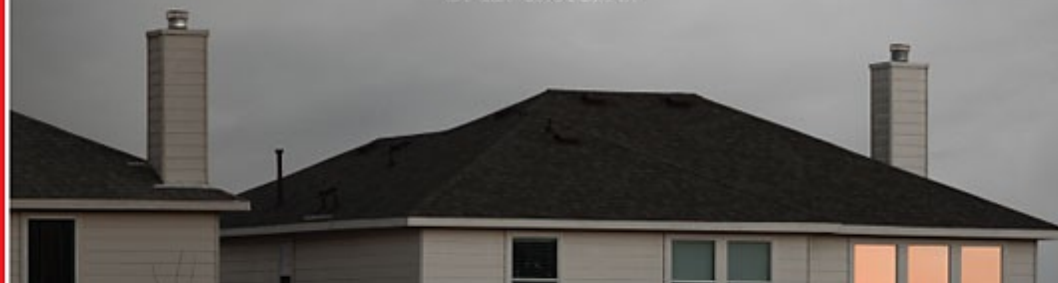
TIME



RISE OF THE
DRONES

They are America's global fighting machines.
What happens when they're unleashed at home?

BY LEV GROSSMAN



WASH POST

NOISE

They are America's global fighting machines.
What happens when they're unleashed at home?

BY STEVE GROSSMAN

OUR THINGS TO WATCH IN 2013

1. 3D Bioprinting
2. Adult Playgrounds
3. African Tech Stars
4. Allergen-Free
5. Alternative Brand Currencies
6. Ambushed by Amazon
7. Accessories
8. The Arabic Web
9. B2C /P2P Partnerships
10. Bee Venom
11. Biometric Authentication
12. Blocking Social Media Bores
13. Chia Seeds
14. Click-and-Collect Shopping
15. "Cloaking"
16. Coaching Brands
17. Cool Techie Camps
18. Crowdsourced Translation
19. Cutting out the Middleman
20. Cyber War
21. Dads in the Aisles
22. Data Scientists: The New Hotshots
23. Decline of Chinese Bling
24. Desalination
25. Detoxifying Life
26. Digital Ecosystems
27. Drones
28. ecoATM
29. Egg Freezing
30. Emotion Recognition
31. The End of Voicemail
32. Faux Meat
33. Fitness Beyond the Gym
34. Flexible Screens
35. Food Sharing
36. Frontier Markets
37. G20 Devolves to G-Zero
38. Gender-Blurred Toys
39. Geofencing
40. Green Growth

41. Handwriting = Hieroglyphics

61. Nature As Antidote
62. Nanotechnology

81. Serialized Digital Fiction

27 DRONES



Drones aren't just for military surveillance anymore. Civilians can buy devices like Parrot's AR Drone 2.0 for just a few hundred dollars or cobble together amateur versions. *Wired* editor-in-chief Chris Anderson drew attention to the phenomenon when he left to lead a firm he co-founded, 3D Robotics, that sells low-priced drones and DIY kits. Users guide these unmanned aerial vehicles, which usually come with cameras attached. Potential applications range from checking on crops or damaged roofs to assisting with humanitarian aid.

[BACK TO 100](#)





JWT

100 THINGS TO WATCH IN 2014

DECEMBER 2013

34 DRONE REGULATION



With civilian unmanned aerial vehicles, or drones, on the market and taking to the skies, legislators will scramble to consider how to define these devices, where they can go, what they can do and how well trained their operators should be. Despite Jeff Bezos' declaration that Amazon is considering delivery by drone, commercial drones are banned in the U.S.—but a legal challenge by a disgruntled aerial videographer will test the legality of this FAA policy. In the U.K., where drones must be approved by the Civil Aviation Authority, concerns about fair use and consumer privacy are likely to spark debate.

What's in a name?

RPA

SAPR

Droni

UAV

Drones

Tra le “50 Best Inventions” del 2011

Nano Air Vehicle (NAV)



The Nano Air Vehicle (NAV) program is developing an extremely small, ultra lightweight air vehicle system (less than 15 centimeters and less than 20 grams) with the potential to perform indoor and outdoor military missions. NAV is exploring novel, flapping wing and other configurations to provide warfighters with unprecedented capability during urban operations.

http://www.darpa.mil/Our_Work/DSO/Programs/Nano_Air_Vehicle_%28NAV%29.aspx



Nexa Center @nexacenter

"La privacy nell'era dei «guardroni» di [@demartin](#) | [@HermesCenter](#) | [@MASenor](#) | [@gbgallus](#) sulla situazione italiana [@netC257115](#)

Retweeted by Giovanni B. Gallus

Expand



francesco p. micozzi @fpmicozzi

14 May

I guardoni digitali? I #Guardroni ! theatlantic.com/technology/arc... cc

[@demartin](#) [@HermesCenter](#) [@gbgallus](#) #droni #privacy

#neparleremoafirenze

Retweeted by Giovanni B. Gallus

[View summary](#)



Giovanni B. Gallus @gbgallus

[@fpmicozzi](#) [@demartin](#) [@HermesCenter](#) #guardroni

[View conversation](#)

The Atlantic



What Google and NSA Snoops Have in Common

The Stories Ga

Politics | Business | Tech | Entertainment | Health | Sexes | National | Global | Ch
 Special Reports Video Photo Ebook Newsletters **JUST IN** How the GOP Can Screw Up Its 2016 Garance Frank

So This Is How It Begins: Guy Refuses to Stop Drone-Spying on Seattle Woman

Is this legal?

REBECCA J. ROSEN | MAY 13 2013, 11:59 AM ET

3.8k

Like

1,085

Tweet

217

+1

41

Share

More



“This afternoon, a stranger set an aerial drone into flight over my yard and beside my house near Miller Playfield. I initially mistook its noisy buzzing for a weed-whacker on this warm spring day. After several minutes, I looked out my third-story window to see a drone hovering a few feet away. My husband went to talk to the man on the sidewalk outside our home who was operating the drone with a remote control, to ask him to not fly his drone near our home”

<http://www.theatlantic.com/technology/archive/2013/05/so-this-is-how-it-begins-guy-refuses-to-stop-drone-spying-on-seattle-woman/275769/>



<http://www.youtube.com/watch?v=on4DRTUvst0&mpch=ads>

Mashable

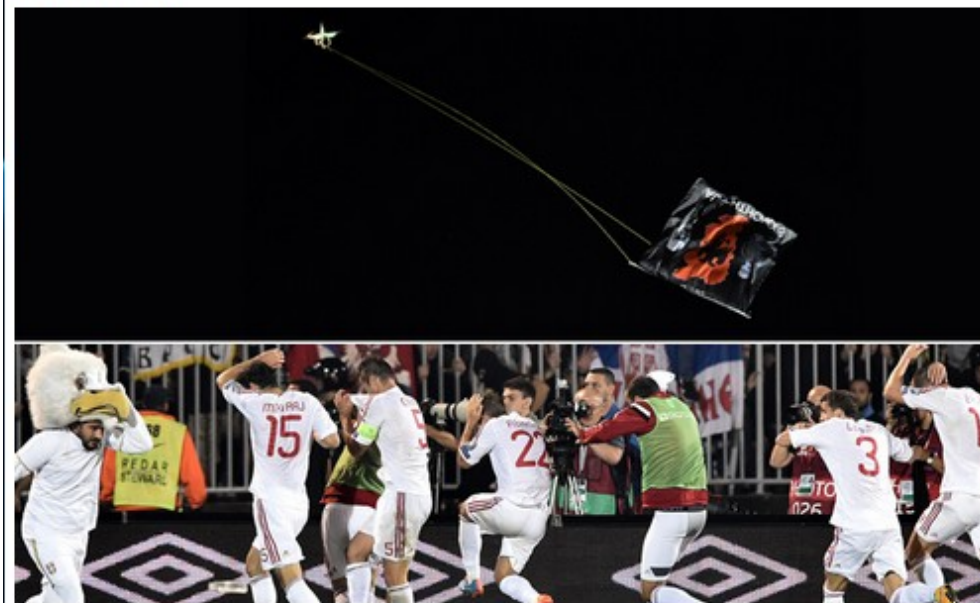
Drone waving pro-Albanian flag flies over stadium.



CALCIO ESTERO

Serbia-Albania: il drone, la bandiera, i motivi della follia

15 ottobre 2014



A Belgrado è successo di tutto, con il drone che ha sorvolato il campo una bandiera della "Grande Albania": è scoppiato il finimondo, con p
sospesa e Ivan "la bestia" Bogdanov sul terreno di gioco. Ricostruiam

ATEST ACTIVITY

[Emin Bu](#) replied to [Craig Elder's](#) discussion [APM Copter 2.9.1.b has been released](#)
 "i guess iwe upload correct files..."
 6 minutes ago

[Ivan Kostic](#) replied to [Craig Elder's](#) discussion [APM Copter 2.9.1.b has been released](#)
 "BTW, (RC5) here are the logs without LIVE Calibration, in 2 flights, everything was superb, except in second flight, when put on RTL mode, and copter went crazy and drifting. As the commands were taken back quickly in stab-mode, everything was ok..."
 7 minutes ago

[Emin Bu](#) replied to [Craig Elder's](#) discussion [APM Copter 2.9.1.b has been released](#)
 "CRASH.... i uploaded V3.00 rc4 and comands on my Y6 did not work(no pitch,no left right) so later on i figure out that Y6 needs to be in V configuration in mission

WELCOME TO DIY DRONES!



This is the home for everything about amateur Unmanned Aerial Vehicles (UAVs). Use the tabs and drop-down menus above to navigate the site. ([About us/Site rules](#))

This community created the Arduino-based [ArduPilot](#), the world's first universal autopilot (planes, multicopters of all sorts and ground rovers). The [APM 2.5](#) autopilot hardware runs a variety of powerful free UAV software systems, including:

- [ArduPlane](#), a pro-level UAV system for planes of all types.
- [ArduCopter](#), a fully-autonomous multicopter and heli UAV system.

Welcome to DIY Drones

[Sign Up](#) or [Sign In](#)

Or sign in with:



SOCIAL NETWORKING

FOLLOW US ON [twitter](#)

CHECK US OUT ON [FACEBOOK](#)

[View on Instagram](#)

TOP CONTENT

- [its really problem or "chain letter"/fake ?](#)
- [APM Copter 2.9.1.b has been released](#)
- [Drone Con 2013 !!!](#)
- [Thirty Days \(#23\): New Product Preview](#)
- [Tinv Thermal Cameras fir](#)

<http://diydrones.com> - Chris Anderson (sì, proprio lui...)

Drone Journalism Lab

[About the Lab](#) [Support the lab](#) [Contact Us](#) [News](#)

Links, thoughts and research into using drones, UAVs or remotely piloted vehicles for journalism at the Drone Journalism Lab at the University of Nebraska-Lincoln's College of Journalism and Mass Communications.

August 22, 2014 at 4:58pm

0 Comments

1 note

Lawsuits challenge FAA drone, model aircraft rules →

WASHINGTON (AP) — Model aircraft hobbyists, research universities and commercial drone interests filed lawsuits Friday challenging a government directive ...

The big parts of the interpretive rule were the FAA asserting it's authority to ban commercial operations (without regulation) and banning First Person View flying. Not sure these will be the last suits over the FAA's interpretive rules. Interestingly, from our standpoint, is that a consortium of universities is challenging the rule as imposing on science research and education.

August 15, 2014 at 5:56pm

0 Comments

0 notes

US drone research hits regulatory turbulence →

Federal rules ground scientists using remotely piloted aircraft at private universities.

And, cough, journalism schools.

<http://www.dronejournalismlab.org/>



I droni diventano reporter: in arrivo velivoli su misura per giornalisti



(afp)

Le macchine volanti saranno presentate a "Roma drone conference", dall'8 ottobre

Lo leggo dopo

22 settembre 2014

la Repubblica+



affaritaliani.it IL PRIMO QUOTIDIANO
fondatore e direttore

HOME POLITICA ECONOMIA CRONACHE CULTURA

ESTERI FATTI & CONTI MILANOITALIA ROMAITALIA EMILIA R. PUGLIA CAMPANIA REGIONI SPORT

METEO OROSCOPO GIOCHI RUBRICHE FORUM FOTO-VIDEO MOBILE SHOPPING CASA

SOLE

piemonte

Like Be the first of your friends to like this. condividi su f Tweet

PIEMONTE

**In drone sui cieli di Torino
Combatte lo spaccio di droga**

Giovedì, 29 novembre 2012 - 09:32:00

Torino non è Kabul, ma le strategie per contrastare il fenomeno dello spaccio di droga la ricordano molto la prima volta è stato utilizzato un "drone", cioè uno di quegli elicotteri radiocomandati, in un'operazione contro lo spaccio nel quartiere torinese di San Salvario che il 27 novembre ha portato all'arresto di tre push originari senegalesi e alla denuncia di altre 13 persone. L'operazione rientra nella sperimentazione che circa un mese fa la Polizia municipale sta conducendo nel capoluogo piemontese per filmare e monitorare dall'alto lo spaccio e la criminalità nelle vie cittadine. Si tratta degli stessi velivoli radiocomandati normalmente vengono utilizzati per le riprese di eventi sportivi o per la sorveglianza di terreni. Questi mini-elicotteri sono stati utilizzati per identificare questa banda di spacciatori nel quartiere San Salvario. "Si tratta di un mini-elicottero" spiega Paola Loiacono, dirigente del settore Sicurezza Urbana della Polizia municipale di Torino, "alimentato a batteria che è costituito da un corpo centrale, all'interno del quale si trova la videocamera e da quattro braccia con eliche. E' uno strumento che grazie al telecomando e al gps può anche effettuare percorsi preordinati".

<http://www.affaritaliani.it/piemonte/in-drone-sui-cieli-di-torinocombatte-lo-spaccio-di-droga291112.html>

<http://it.euronews.com/2013/04/01/i-droni-a-torino/>

euronews Africa Americhe Asia Europa Medio Oriente Ricerca

homepage Sci-tech I droni a Torino

SCI-TECH hi-tech

I droni a Torino

01/04 12:34 CET



La polizia municipale di Torino è all'avanguardia, in Italia, perché è la prima ad usare i droni.

Equipaggiati di telecamera, questi congegni volanti, creati dalla società italo-svizzera 'Aeral view', aiutano gli agenti a smascherare i ladri d'auto o gli spacciatori di droga. I droni volano ad un'altezza massima di 150 metri e raggiungono i 50 km orari di velocità. Strumenti polivalenti, possono essere utilizzati non solo per la pubblica sicurezza, ma anche per scopi di protezione civile, per la ricerca di persone scomparse, per monitorare frane o per individuare discariche abusive o altri pericoli per l'ambiente:

Omar Morando è il manager di Aeral view:

news Home In evidenza ora Ultime notizie Dossier

In volo con i droni per documentare il terremoto, ecco perchè

2 giugno 2012 - 12:32  Tweet < 8  37  Consiglia



FERRARA – MODENA / Nelle emergenze la visione dall'alto è essenziale per i soccorsi. Solo l'elicottero può permettere una panoramica completa dei danni, delle emergenze, della situazione sul territorio. Per questo vigili del fuoco e soccorritori utilizzano i velivoli ad ala rotante in casi come il terremoto in Emilia. Negli Stati Uniti a questi elicotteri si sarebbero sicuramente aggiunti anche quelli dei network televisivi, per fornire il massimo della copertura di cronaca, cosa che in Italia può avvenire solo in modo del tutto sporadico.

segui su facebook
116k
 Like

YouReporterNews crede che questo sia un servizio di documentazione indispensabile per la completezza dell'informazione nei grandi eventi, e ha individuato i droni (velivoli senza pilota) di **Airvision** come soluzione sperimentale di alta tecnologia. Per questo le immagini che potete vedere caricate su YouReporter.it (**VIDEO 1**) rappresentano una soluzione inedita per l'informazione online italiana, in modo così massiccio. Airvision di fatto non utilizza giocattolini modificati, ma dei mezzi appositamente sviluppati da esperti del settore a 4 od 8 rotori (che restano tecnicamente comunque aeromodelli), a seconda del peso di telecamere o macchine fotografiche da portare (**VIDEO 2**). Hanno un pilota esperto ed un regista a terra a controllare volo e

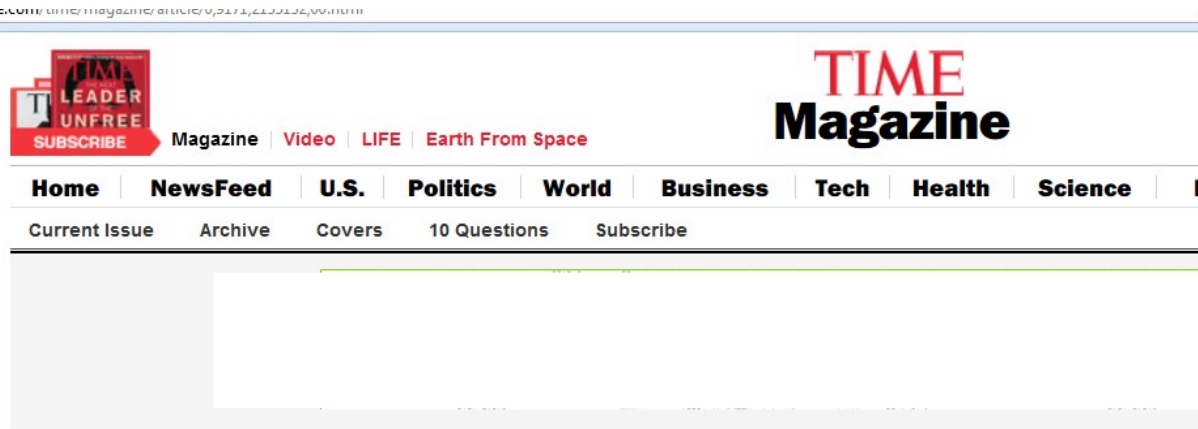
<http://www.youreporternews.it/2012/in-volo-con-i-droni-per-documentare-il-terremoto-ecco-perche/>

Non stiamo esagerando? Sono soltanto degli aeromodelli appena più sofisticati...

*“Flying a drone, even just a Parrot, makes you realize what a **radically new and deeply strange technology drones are**. A drone isn't just a tool; when you use it you see and act through it — **you inhabit it**. It expands the reach of your body and senses in much the same way that the Internet expands your mind. The Net extends our virtual presence; drones extend our physical presence. They are, along with smart phones and 3-D printing, one of a handful of genuinely transformative technologies to emerge in the past 10 years”*

Lev Grossman

<http://www.time.com/time/magazine/article/0,9171,2135132,00.html#ixzz2VXCpZXD4>



Drone Home

By Lev Grossman | Monday, Feb. 11, 2013

[Like](#) 2.5k
 [Tweet](#) 543
 [+1](#) 1.2k
 [Share](#) 47
 [Send to Kindle](#)

A few months ago I borrowed a drone from a company called Parrot. Officially the drone is called an AR.Drone 2.0, but for simplicity's sake, we're just going to call it the Parrot. The Parrot went on sale last May and retails for about \$300.

It's a quadcopter, meaning it's a miniature helicopter with four rotors; basically it looks like a giant four-leaf clover designed by Darth Vader. It's noisy and a bit fussy: it spits error messages at you from a



ARRAY Non stiamo esagerando? Sono soltanto degli aeromodelli appena più sofisticati...

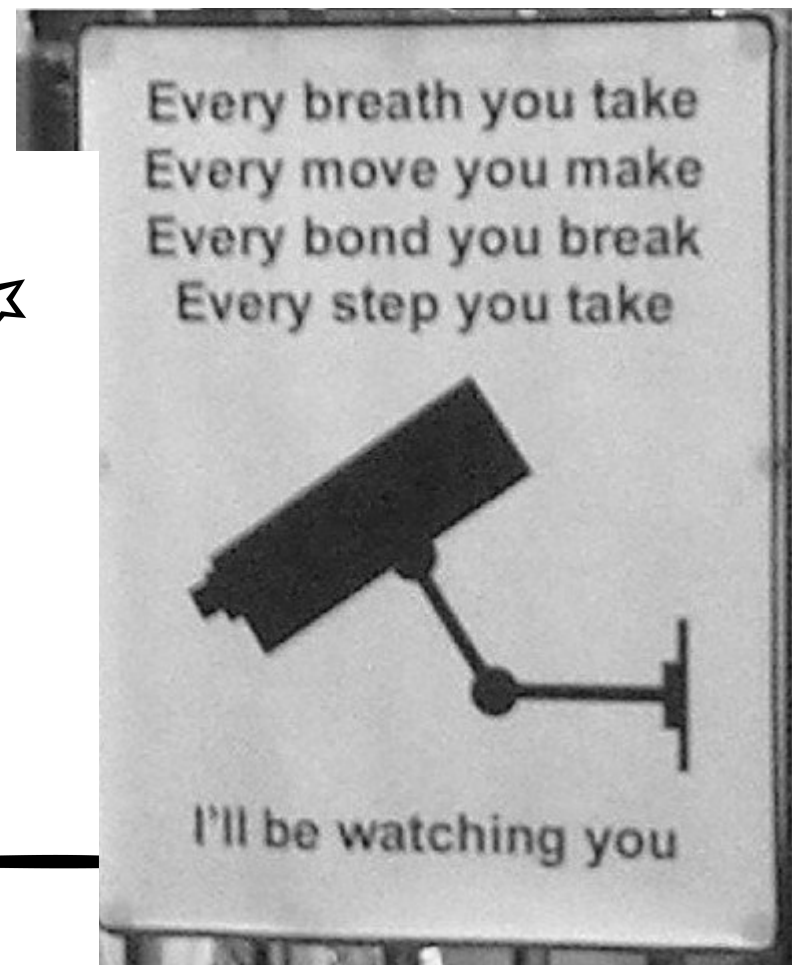
Much of this surveillance technology could, in theory, be deployed on manned vehicles. However, drones present a unique threat to privacy. Drones are designed to maintain a constant, persistent eye on the public to a degree that former methods of surveillance were unable to achieve. Drones are cheaper to buy, maintain, and operate than helicopters, or other forms of aerial surveillance.¹⁵ Drone manufacturers have recently announced new designs that would allow drones to operate for more than 48 consecutive hours,¹⁶ and other technology could extend the flight time of future drones into spans of weeks and months.¹⁷ Also, “by virtue of their design, size, and how high they can fly, [drones] can operate undetected in urban and rural environments.”¹⁸

Drones are currently being developed that will carry facial recognition technology, able to remotely identify individuals in parks, schools, and at political gatherings.¹⁹ The ability to link facial recognition capabilities on drones operated by the Department of Homeland Security (“DHS”) to the Federal Bureau of Investigation’s Next Generation Identification database or DHS’ IDENT database, two of the largest collections of biometric data in the world, further exacerbates the privacy risks.²⁰

Amie Stepanovich - EPIC

HearingOn “The Future of Drones in America: Law Enforcement and Privacy Considerations”

Ma c'è qualche problema...





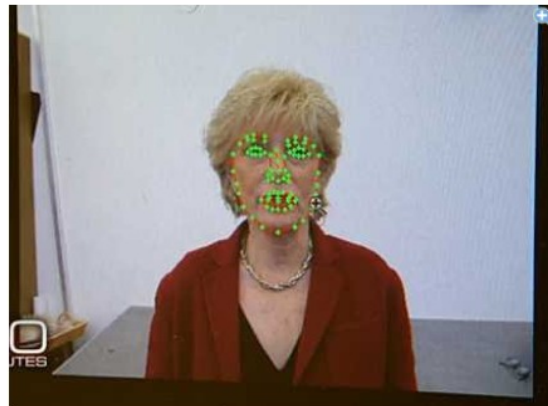
Drones With Facial Recognition Technology Will End Anonymity, Everywhere

Andrew Conte, Associated Press | May 27, 2013, 8:58 AM | 4,774 | 9

Recommend 255 | Share 63 | Tweet 383 | +1 23 | Email | More

PITTSBURGH (AP) — The Tsarnaev brothers, like anyone in a crowd of strangers, might have expected to be anonymous.

But when the FBI released blurry, off-angle images of the two suspects in the Boston Marathon bombings, researchers with Carnegie Mellon University's CyLab Biometrics Center began trying to bring them into focus.



Lesley Stahl on 60 Minutes

60 Minutes, CBS

“There's so much data about us in different places that it's absolutely impossible to keep track of it or to delete it. ... Adding facial recognition capabilities to that will destroy anonymity and will create a pretty big chilling effect on how we feel about moving about in society and the choices we make in our lives”

Jennifer Lynch, EFF

<http://www.businessinsider.com/facial-recognition-technology-and-drones-2013-5>

FBI's Facial-Recognition Technology Has Achieved 'Full Operational Capability'

No turning back: Next-gen facial-recognition technology has arrived, despite concerns from privacy groups.

BY DUSTIN VOLZ

[Follow on Twitter](#)



(Ian Wylie/Getty Images)

Come possiamo qualificare le riprese a mezzo droni?

I droni per usi non militari, se dotati di possibilità di ripresa audio e video, possono essere paragonati a un (sostituitissimo) sistema di videosorveglianza "mobile".

E quindi entrano in gioco non soltanto le norme sul trattamento di dati personali, ma anche le eventuali interferenze illecite nella vita privata, o il controllo a distanza dei lavoratori.

Droni & Codice della Privacy

Videoriprese e fotografie = trattamento di dati personali

Imprescindibile rispetto dei principi di liceità, necessità, proporzionalità e finalità.

(ma di questo vi parlerà il Prof. Carlo Pilia)



ARRAY Alcuni hanno immaginato scenari futuri...

KILGORE + KILGORE
LAWYERS

Representing Executives, Investors and Inventors

Employment Law

Securities Litigation

Intellectual Property

Business Services

Contact Kilgore Law

NOTE: We do not undertake representation of your claims until all parties involved have entered into a signed agreement. If we have not entered into a signed agreement with you, you may want to speak with other attorneys regarding your claims since statutes of limitations may apply.

Briefly describe your legal issue here.

EMPLOYMENT LAW AND DRONE SURVEILLANCE WHAT WE HAVE TO LOOK FORWARD TO A WORK OF FICTION

By Bob Goodman, Esquire, Kilgore + Kilgore PLLC Law Firm

It was easier before the Supreme Court reconsidered its 2015 decision that drone surveillance by private employers of their employees was not illegal because it was not governmental. Now, in 2018, according to the Supreme Court, there had to be some reason to believe an employee was doing something against the employer's interest to justify drone surveillance of that employee. That was a low standard, about as far from probable cause as you could get, but it still required a form to be filled out for any drone surveillance, even if it only involved the employee's office or cubicle, and not also following the employee around all day and into his home.

The heaviest requirements were, in fact, imposed when a drone to follow the employee home was at issue. The Supreme Court had imposed a "zone of privacy" on what happened in an employee's home over the dissent of all of its conservative justices, but the line was still not clear; in order to follow an employee home, the test was that there had to be some reason to believe the employee was doing something against the employer's interest not only at the workplace, but outside it. If strictly interpreted, that would unfortunately mean that some of the most riotous and interesting video and audio from dining rooms and bedrooms of employees would no longer be usable even if it was . . . inadvertently . . . collected from time to time. But this was not yet a time for strict interpretation.



Ritorniamo ai #guarDroni...

Droni & interferenze illecite nella vita privata

Art. 615 bis c.p.

Punisce chiunque mediante l'uso di strumenti di ripresa visiva o sonora, si procura **indebitamente** notizie o immagini attinenti alla vita privata svolgentesi nei luoghi indicati nell'articolo 614 (abitazione altrui, o in un altro luogo di privata dimora, o nelle appartenenze di essi)

Droni & interferenze illecite nella vita privata

Cassazione penale sez. V 18 aprile 2011 n. 25453

Il connotato di **indebito** implica mancanza di qualsivoglia ragione giustificativa della condotta dell'agente, che, di conseguenza, sia da ritenere ispirata dalla **sola finalità di gratuita intrusione nella vita privata altrui**; ed implica, altresì, **mancanza di espedienti di sorta per superare eventuali protezioni che l'avente diritto alla riservatezza abbia, all'uopo, appositamente frapposto**, a schermo della propria intimità.

Vita dura per i #GuarDroni!

Investigazioni private?



la Repubblica.it

Hardware Mobile Videogiochi Fotogra

tom's HARDWARE
THE AUTHORITY ON TECH

Hardware Processori Schede Madre e RAM

L'investigatore privato ai tempi di Facebook, tra GPS e droni

di Valerio Porcu, 01 aprile, 2014 09:00

MI place 21 Tweet 14 Pin it Share 2 g+ 11 Share 29



Nikon Fotocamera reflex D3100 +18-55VR II+55-300VR
Coop online
€712



Nikon Fotocamera Reflex D3300 Nikon + Obiettivo 18-55 V..
Clickforshop
€619.5

5. Indagini Hi-Tech: GPS, superleggeri e droni

"Un'altra cosa che ha cambiato la nostra attività è il controllo satellitare", continua Ponzi, "il dispositivo da attaccare sotto l'auto. A ogni indagine, se possibile, lo installiamo e lo usiamo perché rende il pedinamento molto più semplice".

Il dispositivo, la cui batteria dura da uno a due mesi, si aggancia ad almeno tre satelliti e si localizza tramite una scheda GSM. Sostanzialmente manda degli SMS (ogni 10-20 secondi) con la propria posizione, che poi è elaborata da un software dedicato. "Usiamo un tablet che può identificare l'obiettivo facilmente sullo schermo da 10 pollici. Ci sono anche altri sistemi". Ecco, in questo caso siamo proprio di fronte alla stessa cosa che abbiamo visto decine di volte al cinema e in [TV](#): si attacca il "baracchino" sotto all'auto e si può seguirne la posizione su una mappa, con un tablet o un PC.



Le News di Italdron

[Tweet](#)

[Pin it](#)

news > i Droni con la DGF scovano piantagione da 8 quintali

Italdron viene contattata dalla DGF per ispezionare un'aere sospetta inagibile.

Protetta da cavi dell'alta tensione, e da rovi impenetrabili, sarebbe stato difficile accertare cosa si celava in quel campo.

la guardia di finanzia decide di richiedere supporto ai droni: piccoli, versatili hanno aiutato a scoprire diverse piantagioni nel ravennate.

la notizia fa il giro del mondo, per la prima volta i droni vengono utilizzati in attività di contrasto alla criminalità.

[HOME](#) [PUGLIA](#) [BASILICATA](#) [SPORT](#) [ITALIA](#)

[Legale](#)

[Servizi v](#)

[Vivi La Città v](#)

[LaGazze](#)

[Ascolta](#)

[Traduci](#)

Drone contro criminalità e abusi edilizi realizzato da tre "cervelli" baresi

di **Tommaso Forte**

BARI - Un drone vigilerà sulla sicurezza ambientale e sarà al servizio del contrasto della criminalità. Il veicolo ultraleggero, senza pilota, è dotato di telecamere filmati e informazioni sul territorio. Potrà essere utilizzato per il monitoraggio dei fumi, il controllo di aree a rischio incendi e per il controllo solo: con le adeguate applicazioni, si potrà avere anche un controllo degli edifici.

Secondo la Cassazione, l'uso del GPS costituisce una forma di pedinamento eseguita con strumenti tecnologici, e non è assimilabile a una intercettazione, e dunque rientra nella competenza della polizia giudiziaria, non necessitando di autorizzazione preventiva del Giudice per le indagini preliminari

In tema di videoriprese, la Cassazione è intervenuta più volte per ribadire la legittimità (senza bisogno di autorizzazione del giudice) quando siano eseguite dalla polizia giudiziaria, qualora riguardino luoghi esposti al pubblico

Cosa succede se sommiamo le due tecniche, con un pedinamento GPS via drone?



April 5, 2014

HUFF POST POLITICS

Edition: U.S. ▼



Follow



Newsletters

FRONT PAGE POLITICS BUSINESS ENTERTAINMENT MEDIA WORLDPOST SPORTS TECH G

Politics • Pollster • Elections 2014 • 2016 • Eat The Press • HuffPost Hill • CPI • Third Metric • Howard Fineman



Black Female Soldiers Criticize Army's New Hairstyle Rules As Racially Biased

Real-Life Rosie The Riveter Caught Stealing Kiss From Obama

California Weighs Outlawing Warrantless Drone Surveillance

Reuters

Posted: 01/29/2014 8:53 pm EST | Updated: 03/31/2014 5:59 am EDT



Share

Tweet



Email

Comment



MORE: [Drone Surveillance, California, Jeff Gorell, Drones, Jerry Brown, California Drone Surveillance, Reuters, Politics News](#)



Un momento: i droni volano...

Regolamento ENAC




CERCA NEL SITO

Ricerca Avanzata

[Home](#) > [Pagina di errore](#)

Approvato con delibera
delibera del C.d.A. nr.
42/2013 in data 16/12/2013
Entrato in vigore il 30/4/2014

- ▶ L'Enac
- ▶ Aeroporti e Compagnie Aeree
- ▶ I Diritti dei Passeggeri
- ▶ La Regolazione per la Sicurezza
- ▶ La Regolazione Economica
- ▶ L'Ambiente
- ▶ La Normativa
- ▶ La Comunicazione
- ▶ Sala Stampa

 Info in English

Ma di questo vi parlerà il Prof.
Massimiliano Piras

Droni dello stato e equiparati

di proprietà dello Stato, impiegati in servizi istituzionali delle Forze di polizia dello Stato, della Dogana, del Corpo nazionale dei vigili del fuoco, del Dipartimento della protezione civile o in altro servizio di Stato

Droni militari

Aeronautica: arriva in Italia il drone-poliziotto 'Guardian 2000'

27 Marzo 2014 - 15:27

(ASCA) - Roma, 27 mar 2014 - Si chiama "Guardian 2000", e' un sofisticato ed economico drone da sorveglianza e gia' vola nei cieli italiani. Sara' presentato ufficialmente durante il "Roma Drone Expo&Show", il primo "salone aeronautico" sui droni in Italia, che si svolgera' nel weekend del 24-25 maggio allo Stadio Alfredo Berra di Roma. Il programma della manifestazione prevede infatti un workshop su "Droni e sicurezza", a cui sono stati invitati esperti



MiniDroni

(in futuro, se ENAC vorrà)

**L'ENAC può prevedere
procedure semplificate
per i SAPR con massa
massima al decollo
minore o uguale a 2 kg.**



Quali soluzioni?



Drone open data



Drone Flights in the U.S.


Transparency Project



SHARK, Animal Rights Group, Flies Drone Over Pigeon Shoot; Hunters Shoot It Down

Posted: 11/21/2012 3:13 pm EST Updated: 11/22/2012 7:56 am EST

 Recommend

 190 people recommend this. Be the first of your friends.




66

42

0


8

82

 share

 tweet

 +1

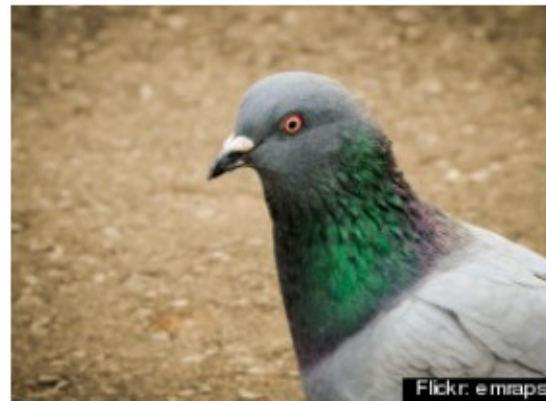
 email

 comment

GET WEIRD NEWS ALERTS:

REACT: [Amazing](#) [Inspiring](#) [Funny](#) [Scary](#) [Hot](#) [Crazy](#) [Important](#) [Weird](#)

FOLLOW: [SHARK Pigeon Shoot](#), [Animal Rights Group Camera Pigeon Shoot](#), [Is Pigeon Shooting Legal](#), [Pigeon Hunters Shoot Camera](#), [Pigeon Hunters Shoot Drone](#), [Pigeon Shooters Camera](#), [Pigeon Shooting Legal Pennsylvania](#), [Weird News](#)



File photo.

An animal rights group's attempted coup against a pigeon hunt ended with a bang last weekend.

Showing Animals Respect and Kindness (SHARK) flew a remote-control camera over a live pigeon shoot at the **Wing Pointe Gun Club** in Berks County, Pa. on Sunday, **WFMZ** reported, and **SHARK** says one of the rifleman blew the camera to pieces.

"Shooting a drone is an extremely dangerous act," **SHARK** president **Steve Hindi** states in a press release. "What we were doing is completely legal. Someone at Wing Pointe is obviously so scared of our evidence that they are desperate to stop it."

Gregory S. McNeal

Gregory S. McNeal
Contributor

[FOLLOW](#)

I cover law and policy with a focus on security, technology and crime.

[full bio](#) →

Opinions expressed by Forbes Contributors are their own.



WASHINGTON 7/08/2014 @ 10:11AM | 17.351 views

In Drone Near Miss With NYPD Helicopter, Defendants Say NYPD To Blame

[+ Comment Now](#) [+ Follow Comments](#)

The New York Police Department (NYPD) alleges that a small drone nearly collided with a police helicopter over the George Washington Bridge on Monday. According to the Associated Press (via ABC), the drone “came within 800 feet of a police helicopter.” The police

S
Share

15

Quadricottero News

Le Notizie sui Droni



- HOME
- TUTORIAL
- ITALIA
- HARDWARE
- SOFTWARE
- SEGNALAZIONI / INVIO ARTICOLI
- Normal

16 ottobre 2014

Cosa succede se un drone eBee ti cade in testa?



Trovaci su Facebook



Quadricottero

Mi piace

Quadricottero piace a 825 persone.



Plug-in sociale di Facebook

Quadricotteri e Droni - Guida Pratica

<https://www.youtube.com/watch?v=q3j5fRD893Q>

Domande?

Grazie per l'attenzione



Licenza e Contatti



Salvo dove diversamente indicato, quest'opera è distribuita con licenza Creative Commons Attribuzione - Non commerciale - Condividi allo stesso modo 3.0 Italia. Per ottenere la versione in formato modificabile contattare gli autori

Avv. Giovanni Battista Gallus

Avv. Francesco Paolo Micozzi

w w w . g m - l e x . e u

@gbgallus



@fpmicozzi