



e-privacy
Firenze
7-8 giugno 2013

HERMES

La privacy a volo di... drone

La videosorveglianza mette le ali!



Avv. Giovanni Battista Gallus



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

\$ Presidente del Circolo dei Giuristi
Telematici

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



Avv. Giovanni Battista Gallus



il Circolo dei Giuristi Telematici

- L'associazione "Circolo dei Giuristi Telematici" è la più "antica" del web giuridico. La storica mailing list conta oggi oltre 200 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.it - <http://www.giuristitelematici.it>
 - @CircoloGT



La privacy a volo di ... drone: la videosorveglianza mette le ali!

FEBRUARY 11, 2013

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



Avv. Giovanni Battista Gallus



WASH POST

NOISE

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

BY STEVE GROSSMAN

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



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. Appcessories
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 C Bling
24. Desalination
25. Detoxifying
26. Digital Ecosy
27. Drones
28. ecoATM
29. Egg Freezing
30. Emotion Rec
31. The End of 1
32. Faux Meat
33. Fitness Beyc the Gym
34. Flexible Scr
35. Food Sharing
36. Frontier Mai
37. G20 Devolve G-Zero
38. Gender-Blur
39. Geofencing
40. Green Grow
41. Handwriting - Hieroglyphics
42. Hotels in Africa
61. Nature As Antidote
62. Neurotechnology
63. New Digital Royalty
81. Serialized Digital Fiction
82. Set Jetting

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.





Nexa Center @nexacenter

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

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](#)

#GuarDroni

© @fpmicozzi

The Atlantic



What Google
and NSA Snoops
Have in
Common

The
Stories of
Gal

Politics | Business | Tech | Entertainment | Health | Sexes | National | Global | Chi

Special Reports | Video | Photo | Ebook | Newsletters | JUST IN | How the GOP Can Screw Up Its 2016 | Garance Franke

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



Alexis C. Madigan

“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/>

Avv. Giovanni Battista Gallus



DomiCopter



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

Booking.com



Firenze

Hotel Bodoni



Roma

Hotel Santa Maura



Drones: Coming Soon To The New Jersey Turnpike?

New Jersey legislators have introduced four different bills addressing surveillance d



Text size: **A A A**



0

By **Dave Smith** | May 13 2013 6:24 PM

The Federal Aviation Administration predicts that 30,000 drones will patrol U.S. skies by 2020, but New Jersey drivers could see these unmanned aerial vehicles hovering above the New Jersey Turnpike and Garden State Parkway much sooner than that -- by 2015.

New Jersey lawmakers from both parties look to tackle the drone issue as the federal government prepares to issue the first domestic drone permits starting in September 2015. Currently, four New Jersey legislators have introduced four different bills addressing surveillance drone with varying levels of stringency.

<http://www.ibtimes.com/drones-coming-soon-new-jersey-turnpike-1255967>

DIY DRONES

The Leading Community for Personal UAVs

Home Store Getting Started Forum Blogs ArduPlane ArduCopter ArduRover Members MyPage Videos

LATEST 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

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

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

Avv. Giovanni Battista Gallus



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.

May 3, 2013 at 12:43pm

0 Comments and 0 Reactions

2 notes

Note: You should not expect help when illegally using your drone →

The county commissioners say they won't foot the bill for a crane, and they don't think the helicopter owner's suggestion to have someone rappel from a real chopper and snatch the miniature one off is, well, very realistic or worthwhile.

April 24, 2013 at 6:56pm

0 Comments and 0 Reactions

2 notes

Will Dummy Cities Be Used to Test Drones in the U.S.? →

An interesting idea. Could we include fake mass protests in there?

April 23, 2013 at 2:30pm

0 Comments and 0 Reactions

0 notes

Tennessee Football Records Practice With a Drone - Forbes →

Fox Sports and ESPN are already using them to cover live cricket

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

SOLE

piemonte

Like Be the first of your friends to like this.

condividi su   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 persone di origine senegalese 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 che normalmente vengono utilizzati per le riprese di eventi sportivi o per la sorveglianza di terreni. Questa volta sono stati utilizzati per identificare questa banda di spacciatori nel quartiere San Salvario. "Si tratta di 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/>

NOTIZIE AFFARI EUROPEI BUSINESS REPORTAGES SPORT CULTURA NO COMMENT

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



hi-tech A SPY IN THE SKY

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:

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

37

Consiglia

2 giugno 2012 - 12:32 [Tweet](#) 8



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

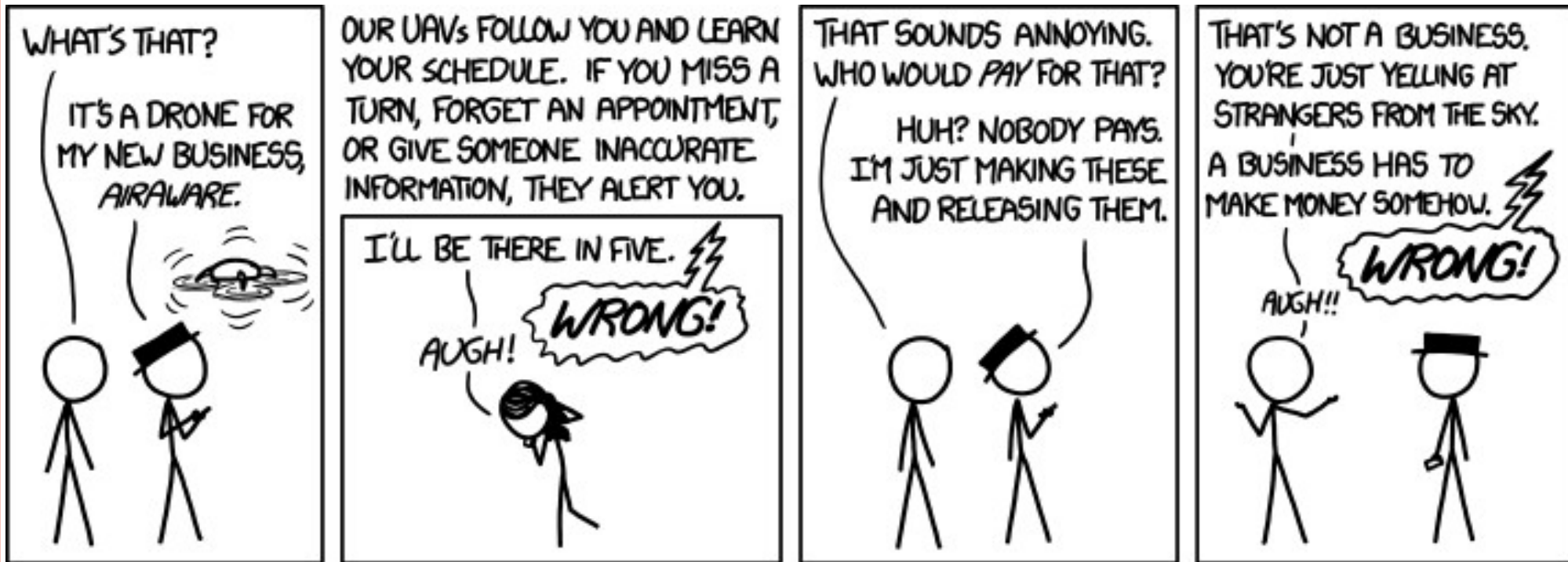
116k

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/>

My new business: AirAware!



<http://xkcd.com/1207/>

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

www.time.com/time/magazine/article/0,9171,2135132,00.html

LEADER UNFREE SUBSCRIBE Magazine | Video | LIFE | Earth From Space

TIME Magazine

Home | NewsFeed | U.S. | Politics | World | Business | Tech | Health | Science | E

Current Issue | Archive | Covers | 10 Questions | Subscribe


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



The image shows a man in a dark shirt and light-colored pants holding a Parrot AR.Drone 2.0. The drone is a white quadcopter with four rotors. In the background, there is a desert landscape with a white SUV parked on a dirt road. Another person is visible in the distance, sitting on a chair. The sky is overcast.

*"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>

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

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

The end of privacy?

“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



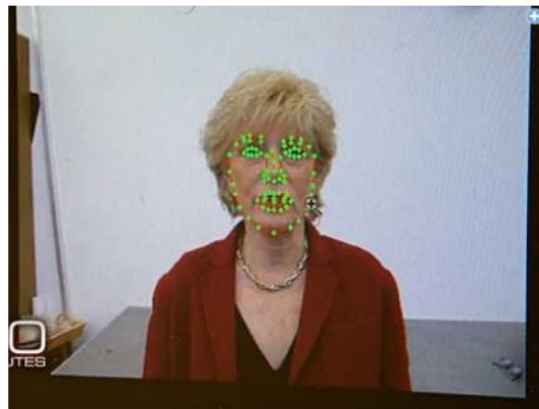
Drones With Facial Recognition Technology Will End Anonymity, Everywhere

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

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



E' legale?



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 (sostantissimo) 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.

Droni & Codice della Privacy

Provvedimento del Garante dell'8 aprile del 2010

“I trattamenti di dati personali nell'ambito di una attività di videosorveglianza devono essere effettuati rispettando le misure e gli accorgimenti prescritti da questa Autorità come esito di una **verifica preliminare** attivata d'ufficio o a seguito di un interpello del titolare (art. 17 del Codice), quando vi sono rischi specifici per i diritti e le libertà fondamentali, nonché per la dignità degli interessati, in relazione alla natura dei dati o alle modalità di trattamento o agli effetti che può determinare.”

Droni & Codice della Privacy

Rischi specifici
per i diritti
e le libertà
fondamentali

Rischi specifici
per la dignità
degli
interessati

in relazione alla natura dei dati o alle
modalità di trattamento o agli effetti che
può determinare

Droni & Codice della Privacy

Provvedimento del Garante dell'8 aprile del 2010

“Ad esempio, devono essere sottoposti alla verifica preliminare di questa Autorità i sistemi di videosorveglianza dotati di software che permetta il riconoscimento della persona tramite collegamento o incrocio o confronto delle immagini rilevate (es. morfologia del volto) con altri specifici dati personali, in particolare con dati biometrici, o sulla base del confronto della relativa immagine con una campionatura di soggetti precostituita alla rilevazione medesima”

Droni & controllo a distanza dei lavoratori



Droni & Codice della Privacy

Droni per fini esclusivamente personali?

Art. 5 Cod. Privacy “3. Il trattamento di dati personali effettuato da persone fisiche per fini esclusivamente personali è soggetto all'applicazione del presente codice solo se i dati sono destinati ad una comunicazione sistematica o alla diffusione. Si applicano in ogni caso le disposizioni in tema di responsabilità e di sicurezza dei dati di cui agli articoli 15 e 31”

“In tali ipotesi possono rientrare, a titolo esemplificativo, strumenti di videosorveglianza idonei ad identificare coloro che si accingono ad entrare in luoghi privati (videocitofoni ovvero altre apparecchiature che rilevano immagini o suoni, anche tramite registrazione), oltre a sistemi di ripresa installati nei pressi di immobili privati ed all'interno di condomini e loro pertinenze (quali posti auto e box)”

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!

Un momento: i droni volano...

L'ENAC che dice?

NI 2012-008 del 02 Agosto 2012

**RILASCIO DI PERMESSO DI VOLO PER
AEROMOBILE A PILOTAGGIO REMOTO PER
L'EFFETTUAZIONE DI ATTIVITÀ
SPERIMENTALE**

http://www.enac.gov.it/La_Regolazione_per_la_Sicurezza/Note_Informative/info187010705.html

L'ENAC che dice?

Bozza di Regolamento Mezzi aerei a pilotaggio remoto

(Verrà probabilmente emanato entro il 2013)

http://www.enac.gov.it/repository/contentmanagement/informazioni/n905363687/regolamento_mezzi_aerei_a_pilotaggio_remoto.pdf



Per hobby & per lavoro

Aeromodelli

Mezzo aereo a pilotaggio remoto, senza persone a bordo, impiegato esclusivamente per scopi ricreativi e sportivi, non dotato di equipaggiamenti che ne permettano un volo autonomo, e che vola sotto il controllo visivo diretto e costante dell'aeromodellista, senza l'ausilio di aiuti visivi



Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto

Sistema, non utilizzato esclusivamente per fini ricreativi e sportivi, costituito da un mezzo aereo, dove il pilota in comando non è situato a bordo, e dai componenti associati, necessari per il controllo e comando da parte del pilota remoto, e non dotato di equipaggiamenti che permettano un volo autonomo.



Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto con massa al decollo massima minore di 20kg



L'attività è consentita, in condizioni Visual Line of Sight (VLOS), in volume V70 (altezza inferiore a 70 metri dal terreno), ad una distanza orizzontale massima dal pilota di non oltre 200 metri L'area oggetto delle operazioni deve essere tale da assicurare una distanza di sicurezza dalle aree congestionate di non meno di 150 m, ed inoltre a distanza non inferiore a 50 m da persone e cose, che non sono sotto il diretto controllo dell'operatore.

Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto con mezzi aerei di massa al decollo massima uguale o maggiore a 20kg

Per operazioni in Spazi Aerei non segregati, gli operatori di SAPR devono prendere a riferimento lo stesso quadro normativo relativo agli aeromobili tradizionali



Le operazioni in VLOS in volume V150 sono operazioni VLOS condotte, in spazi aerei non controllati e che interessano un volume al di sotto dei 150metri di altezza dal terreno, ad una distanza dal pilota remoto tale da non superare comunque 500 metri di raggio.

L'area oggetto delle operazioni deve essere tale da assicurare una distanza di sicurezza dalle aree congestionate di non meno di 150m, ed inoltre una distanza non inferiore a 50m da persone e cose, non sotto il diretto controllo dell'operatore.

E la privacy?

Art. 21 Privacy

Gli aspetti di privacy non rientrano nei compiti istituzionali di ENAC.

L'operatore è tenuto all'osservanza delle vigenti normative in materia.



In conclusione, quali soluzioni?

Come reagire?

/11/shark-animal-rights-drone-camera-pigeon-shoot_n_11/1700.html

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

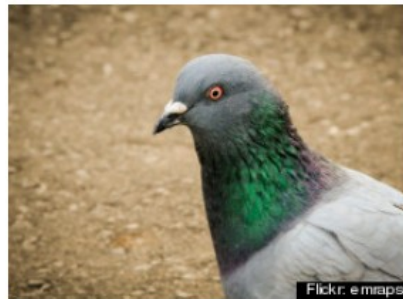
GET WEIRD NEWS ALERTS:

Enter email

SIGN UP

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."

Come reagire?

Domestic Drone Countermeasures

Status: Disapproved

General Location of Drone Activity: Otter Tail County, MN

Stated objective/purpose of COA: The Otter Tail County G.I.S. Dept has been using a Crop Cam plane system for photography and search and rescue mission. (Per John Page FAA sept 2006) This plane will be flown for Engineering and mapping. This plane will also be flown for Municipality projects as requested via the municipality. This plane will be flown for adjoining Governmental bodies as requested for Law Enforcement needs such as Search Warrant info Search and Rescue. This is a flh plane used for

PROJECTS COMMISSIONS DEV ABOUT

Stealth Wear

New Designs for Countersurveillance

- Statement
- 'Anti-Drone' Garments
- OFF Pocket
- XX-tshirt
- FAQs
- Credits

Press

Send press inquiries to hello@ahprojects.com
All images © 2013 Adam Harvey / ahprojects.com

NEXT PROJECT

Off Pocket



'Anti-Drone' Burqa



'Anti-Drone' Burqa



Oppure

Ritorniamo ai valori
costituzionali e alle
libertà fondamentali

*“Those who would give up
Essential Liberty to
purchase a little
Temporary Safety,
deserve neither Liberty
nor Safety”*

Benjamin Franklin



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

Credits

Foto/immagine	Autore	Copyright	Link
Rise of the Drones	Time Magazine	©	http://www.time.com/time/covers/0,16641,20130211,00.html
The Invention Issue	Time Magazine	©	http://www.time.com/time/covers/0,16641,20111128,00.html
100 Things to watch	JWT	©	http://www.jwtintelligence.com/2013-and-beyond/#axzz2VTFGL6Tk
Domicopter		©	http://www.dominos.co.uk
Flying drone	Don McCullough	CC/BY	http://www.flickr.com/photos/69214385@N04/8725078749/
Aeromodello		CC0	http://pixabay.com/it/aeromodello-di-volo-modello-5632/
Drone & wineries		CC0	http://pixabay.com/it/hexacopter-elicottero-modello-113477/