

Создана первая в мире летающая файлообменная сеть, состоящая из специальных беспилотников

Совсем недавно в сетевых средствах массовой информации произошла шумиха, связанная с опубликованием представителей небезызвестного сайта The Pirate Bay их планов, которые предусматривают запуск высоко в воздух автоматических беспилотных летательных аппаратов, на борту которых будут размещаться сервера сайта и сопутствующих служб.

Все это похоже на несерьезную шутку, но оказывается, что такие "пиратские" беспилотники уже фактически существуют и эти технологии вполне жизнеспособны.



Беспилотник Electronic Countermeasures

Проект, называемый "Electronic Countermeasures", заключается в создании группы из пяти полностью функциональных телеуправляемых беспилотников. Успешная реализация вышеуказанного проекта доказывает, что такие понятия, как "летающий Napster" и "воздушный The Pirate Bay" не являются столь фантастическими, насколько это звучит.

Лиам Янг (Liam Young), один из основателей компании Tomorrow`s Thoughts Today, рассказал, что их группе уже приходилось ранее создавать файлообменные сети на основе телеуправляемых беспилотников. "Разделите требуемую для файлообмена инфраструктуру на несколько частей и дайте каждую из этих частей одному беспилотнику. Собравшись в одном месте, эти аппараты через их локальную сеть Wi-Fi создадут своего рода "летающий Napster". При угрозе обнаружения группа расформируется, что бы собраться вновь уже в другом месте" - рассказывает Янг.



Группа беспилотников Electronic Countermeasures

"Любой человек, оказавшись в зоне действия пиратской воздушной сети, сможет загружать и скачивать любые файлы, видео и фотографии, используя совершенно традиционные для этого технологии. А то, что беспилотники летают относительно высоко и являются передвижной мобильной группой, делает из обнаружение и перехват весьма непростым занятием" - объясняют создатели "Electronic Countermeasures".

У такого подхода есть множество существенных различий от обычных технологий обмена файлами. Основное заключается в необходимости первоначальных финансовых вложений, ведь каждый их телеуправляемых беспилотников обходится в полторы тысячи евро, а полностью автономный вариант летательного аппарата будет стоить еще дороже. Да и для функционирования и поддержания работоспособности таких систем требуются людские ресурсы, помещения и постоянные финансовые затраты.

У телеуправляемых беспилотников "Electronic Countermeasures" могут быть и другие роли, нежели служить в качестве "пиратского хаба". К примеру, они могут выступать для организации информационных и П2П-сетей для протестующих и активистов в районах, где доступ к Интернет подвергается жесткой цензуре и ограничениям.

Автор: Артур Скальский © DailyTechInfo НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 2291 31.03.2012, 00:54 📄 391

URL: <https://babr24.com/?ADE=104289> Bytes: 2885 / 2630 Версия для печати Скачать PDF

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: kraasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/babrobot_bot)

эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)