

Per il ciclo di incontri "i Nexa Lunch Seminar" (ogni 4° mercoledì del mese)

## 125° Nexa Lunch Seminar

# Spyware in the wild

**GILBERTO CONTI** (Osservatorio Nessuno)

Mercoledì 29 ottobre 2025, ore 13.00 (termine: ore 14.00)

### L'incontro si terrà IN PRESENZA e ONLINE

**SEDE FISICA**: Centro Nexa su Internet e Società, Politecnico di Torino, Via Boggio 65/a, Torino (1° piano). Per accedere alla sala si raccomanda di suonare al citofono **Portineria** e di seguire le indicazioni segnalate lungo il percorso. <u>QUI</u> maggiori informazioni su come raggiungerci.

STANZA VIRTUALE: https://didattica.polito.it/VClass/NexaEvent

URL dell'incontro: <a href="https://nexa.polito.it/lunch-125">https://nexa.polito.it/lunch-125</a>

L'intervento affronta il fenomeno degli **spyware**, un tipo di malware progettato per infettare e sorvegliare vittime a loro insaputa.

Verrà affrontata una breve storia di queste tecnologie, i loro utilizzi non sempre etici e leciti, i leak di PhineasPhisher e HakingTeam, e la loro evoluzione fino alle soluzioni moderne.

Saranno presentati alcuni dati sul mercato globale degli spyware, evidenziandone la **distribuzione geografica**, i **principali attori** e le **tendenze economiche emergenti**.



Nel contesto delle analisi tecniche anti-spyware, verrà introdotto il **Mobile Verification Toolkit** (MVT), uno strumento open source sviluppato da Amnesty per l'identificazione di tracce di compromissione su dispositivi mobili.

Successivamente sarà presentato **Bugbane**, un'applicazione Android che automatizza e semplifica l'analisi di device per facilitare l'utilizzo di questi strumenti e fornire un feedback immediato agli utenti.

La parte conclusiva fornisce una riflessione sulle prospettive future tra cui l'evoluzione degli spyware, il ruolo delle comunità di ricerca nel contrasto tecnico e legale a tali strumenti e le sfide aperte per la **tutela della privacy** e della **sicurezza individuale**.



Infine una presentazione degli altri progetti in cantiere da parte dell'Osservatorio Nessuno.

#### Biografia:

L'**Osservatorio Nessuno** è un'associazione che si occupa principalmente di diritti digitali. Nel corso degli ultimi anni si è occupata di costruire un infrastruttura per gestire server Tor, ha contribuito ad analisi ed inchieste indipendenti, ha costruito e diffuso strumenti per l'analisi e la prevenzione degli spyware, realizzato un piccolo Internet Service Provider a disposizione della ricerca e molto altro. Tutte queste attività vengono realizzate senza scopo di lucro e cercando di divertirsi il più possibile.

## Letture consigliate e link utili:

- Salamida, F. (17 ottobre 2025). "Cosa intende fare la politica, ora che i grandi nomi della finanza sono finiti nel mirino del software spia di Paragon", WIRED | **LINK**
- Marczak, B.; Scott-Railton, J. (12 giugno 2025). "Graphite Caught. First Forensic Confirmation
  of Paragon's iOS Mercenary Spyware Finds Journalists Targeted", The Citizen Lab | LINK
- Stefanello, V. (7 maggio 2022). "Tutte le vittime nella rete dello spyware Pegasus", WIRED |
   LINK
- Liebermann, O. (20 gennaio 2019). "How a hacked phone may have led killers to Khashoggi",
   CNN World | LINK

## Che cosa sono il Centro Nexa e i cicli di incontri "Mercoledì di Nexa" e "Nexa Lunch Seminar"

Il Centro Nexa su Internet & Società del Politecnico di Torino (Dipartimento di Automatica e Informatica), fondato nel 2006, è un centro di ricerca interdisciplinare che, in collaborazione con l'Università di Torino (in particolare i Dipartimenti di Giurisprudenza e di Filosofia e Scienze dell'Educazione), studia le tecnologie digitali e il loro rapporto con la società (maggiori informazioni all'indirizzo: http://nexa.polito.it/about).

Durante i "Nexa Lunch Seminar", che si tengono **ogni 4º mercoledì del mese dalle ore 13 alle ore 14**, il Centro Nexa su Internet e Società apre le sue porte non solo agli esperti e a tutti coloro i quali lavorano col digitale, ma anche a semplici appassionati e cittadini.

Al centro della maggior parte degli incontri un ospite pronto a dialogare con i membri dei Centro Nexa e con tutti i presenti.

Maggiori informazioni sui Nexa Lunch Seminar, incluso un elenco di tutti i "Lunch Seminar" passati, sono disponibili all'indirizzo: <a href="https://nexa.polito.it/events/lunch-seminars">https://nexa.polito.it/events/lunch-seminars</a>. Le registrazioni degli incontri sono disponibili qui: <a href="https://www.youtube.com/@NexaCenter">https://www.youtube.com/@NexaCenter</a>.

Si segnala inoltre che, **ogni 2º mercoledì del mese dalle ore 17 alle ore 19** il Centro Nexa organizza il ciclo di incontri dal titolo **"Mercoledì di Nexa"**. Una lista di tutti i "Mercoledì" passati è disponibile all'indirizzo: <a href="https://nexa.polito.it/events/mercoledi-di-nexa">https://nexa.polito.it/events/mercoledi-di-nexa</a>.



Per restare aggiornati sulle attività del Centro Nexa su Internet & Società, seguiteci su:

- X: <u>@nexacenter</u> - Facebook: <u>@nexa.center</u> - LinkedIn: <u>Nexa Center for Internet & Society</u> - Instagram: <u>nexa center</u> - Mailing list degli annunci Nexa: <u>https://server-nexa.polito.it/cgi-bin/mailman/listinfo/nexa-announce</u>

È anche disponibile una mailing list pubblica Nexa di discussione (oltre 900 iscritti): <a href="https://server-nexa.polito.it/cgi-bin/mailman/listinfo/nexa">https://server-nexa.polito.it/cgi-bin/mailman/listinfo/nexa</a>

Responsabile Comunicazione Centro Nexa su Internet & Società: Valeria Bergantino, tel: +39 011 090 7219, valeria.bergantino@polito.it