

# Federlegno Arredo - Webinar



21 Aprile 2021  
Giacomo Frizzarin  
Gabriele Galli

# La tempesta perfetta

- Cloud Computing
- Cyber Security
- Cloud Security
- Governance Surveillance

# Cybersecurity

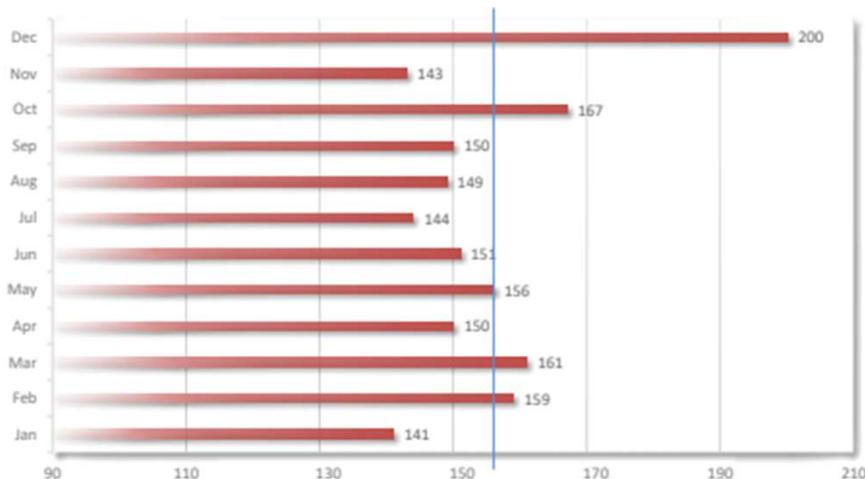
1. **Gli attacchi provengono da ogni dove.** Non è più il tempo in cui gli attacchi avevano una specifica motivazione politica o ideologica, per esempio, Oggi una minaccia può arrivare anche dall'interno o da molto vicino.
2. **Gli attacchi sono rivolti a tutti, senza distinzione di luogo, persone o strumenti.** Qualche anno fa la tendenza era, preferibilmente, quella di attaccare le banche, le realtà finanziarie o similari. Oggi, queste minacce non sono scomparse ma, piuttosto, si sono allargate verso il furto di identità, dell'intellectual property delle aziende pubbliche e private.
3. **Gli attacchi, a volte, sono diretti ad aziende specifiche o ad obiettivi specifici.** Stiamo parlando di un fenomeno noto con il nome di **Advanced Persistent Threat (APT)**.
4. **Non è più il tempo dei cosiddetti "Script Kiddies"**, meccanismi che appiattivano le reti. Siamo di fronte ad un vero e proprio mercato, generato dalla capacità di sviluppare minacce facendo leva sulle vulnerabilità presenti nei vari sistemi e nei software. Minacce costruite da team di professionisti che fanno del cybercrime un vero e proprio business.
5. **La tecnologia è vulnerabile.** Non esiste nulla che sia sicuro al 100%. Pertanto, non diamo credito a chi afferma il contrario raccontando storie sulla non vulnerabilità dei prodotti e delle soluzioni. L'unica cosa di cui possiamo parlare è la **gestione del rischio**.



# Responsabilità condivisa

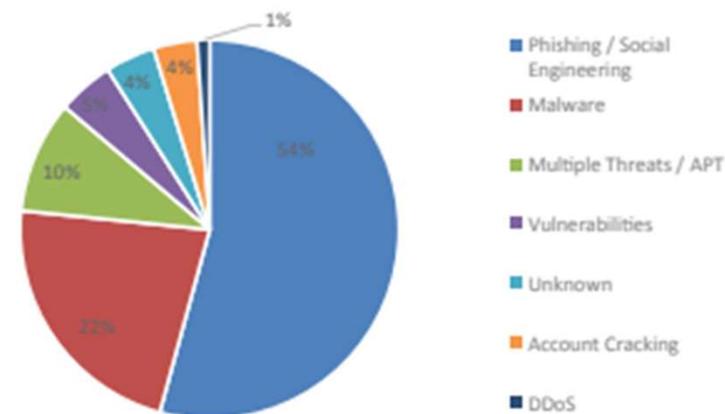
ATTACCANTI PER TIPOLOGIA	2017	2018	2019	2020	2020 su 2019	Trend 2020
Cybercrime	857	1232	1383	1517	9.7%	↗
Hacktivism	79	61	48	47	-2.1%	↘
Espionage / Sabotage	129	203	204	266	30.4%	↗
Cyber warfare	62	56	35	41	17.1%	↗
Espionage / Sabotage + Cyber Warfare	191	259	239	307	28.5%	↗
<b>TOTALE</b>	<b>1127</b>	<b>1552</b>	<b>1670</b>	<b>1871</b>	<b>+12%</b>	

Numero di attacchi per mese (2020)



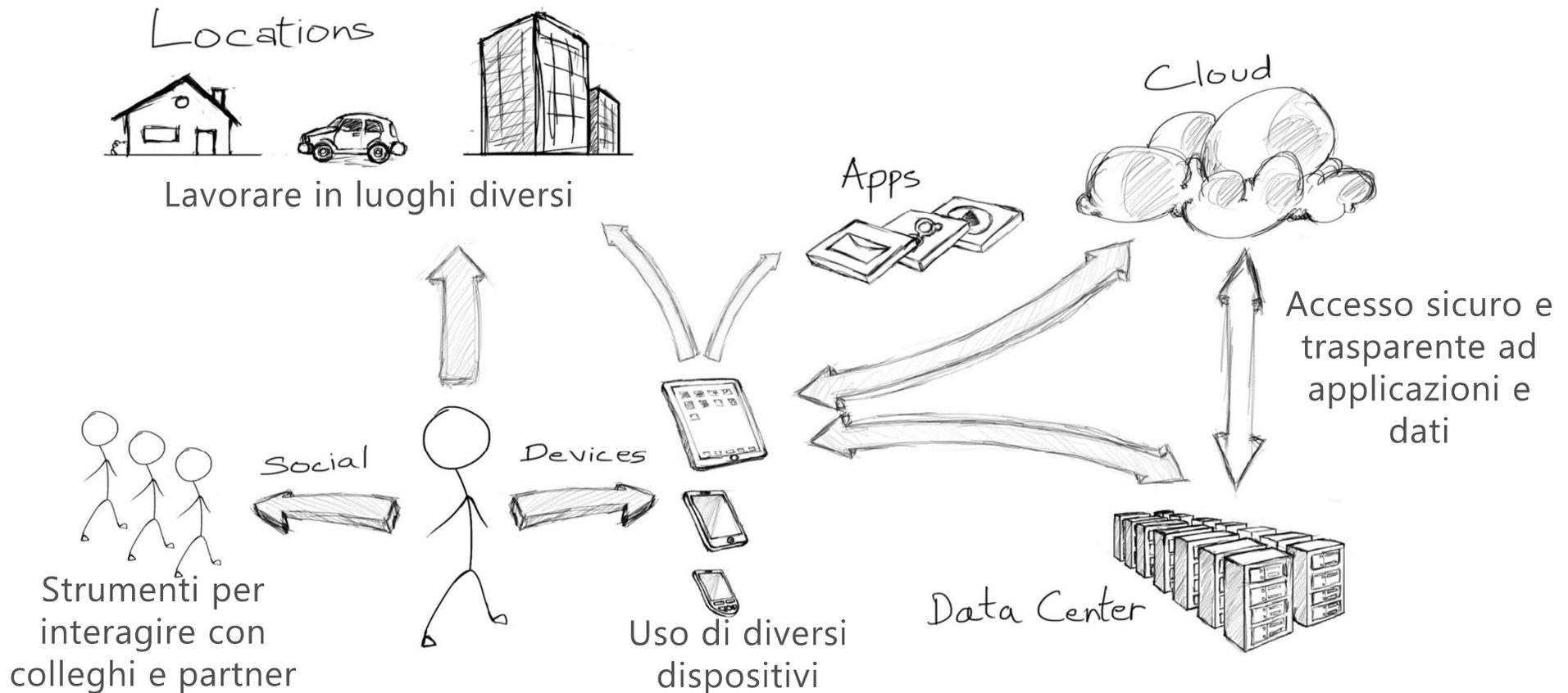
© Clusit - Rapporto 2021 sulla Sicurezza ICT in Italia

Tipologia e distribuzione delle tecniche tema Covid-19 (2020)



© Clusit - Rapporto 2021 sulla Sicurezza ICT in Italia

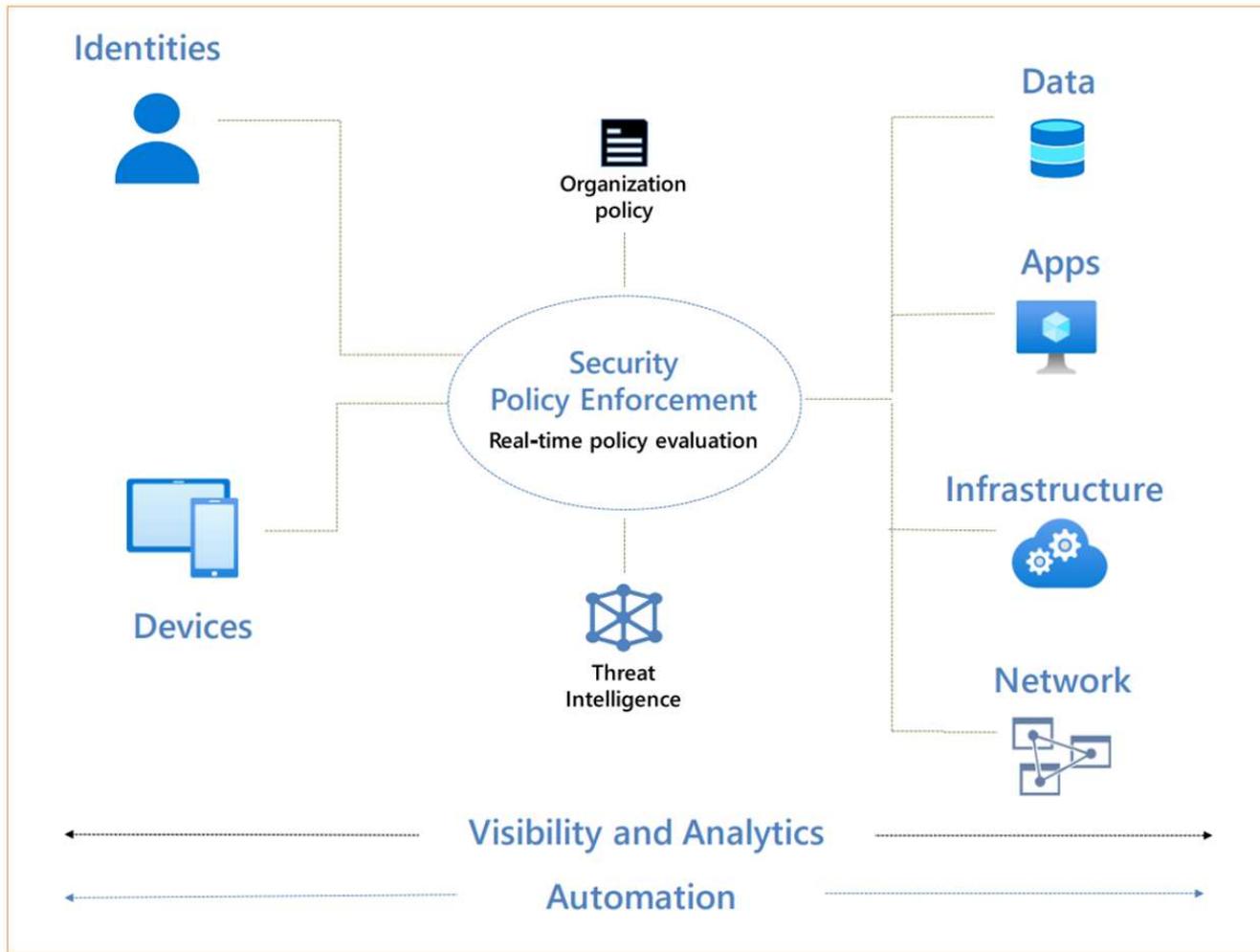
# Trasformazione digitale del luogo di lavoro



**Approccio incentrato sull'utente**



# Modello di Sicurezza "Zero Trust"



## Principi guida:

- 1 Verifica esplicita
- 2 Minimo privilegio
- 3 Assunzione di violazione

# Il Cloud a supporto delle aziende nelle sfide di cybersecurity

- Servizi di sicurezza inclusi all'interno delle piattaforme di comunicazione e collaborazione a disposizione degli utenti
- Disponibilità di servizi resilienti anche durante le fasi di attacco
- Partnership tra Imprese e Cloud Providers in contesto di co-responsabilità nell'ambito dei servizi di sicurezza avanzata