CYBER RISK MANAGEMENT SURVEY 2018

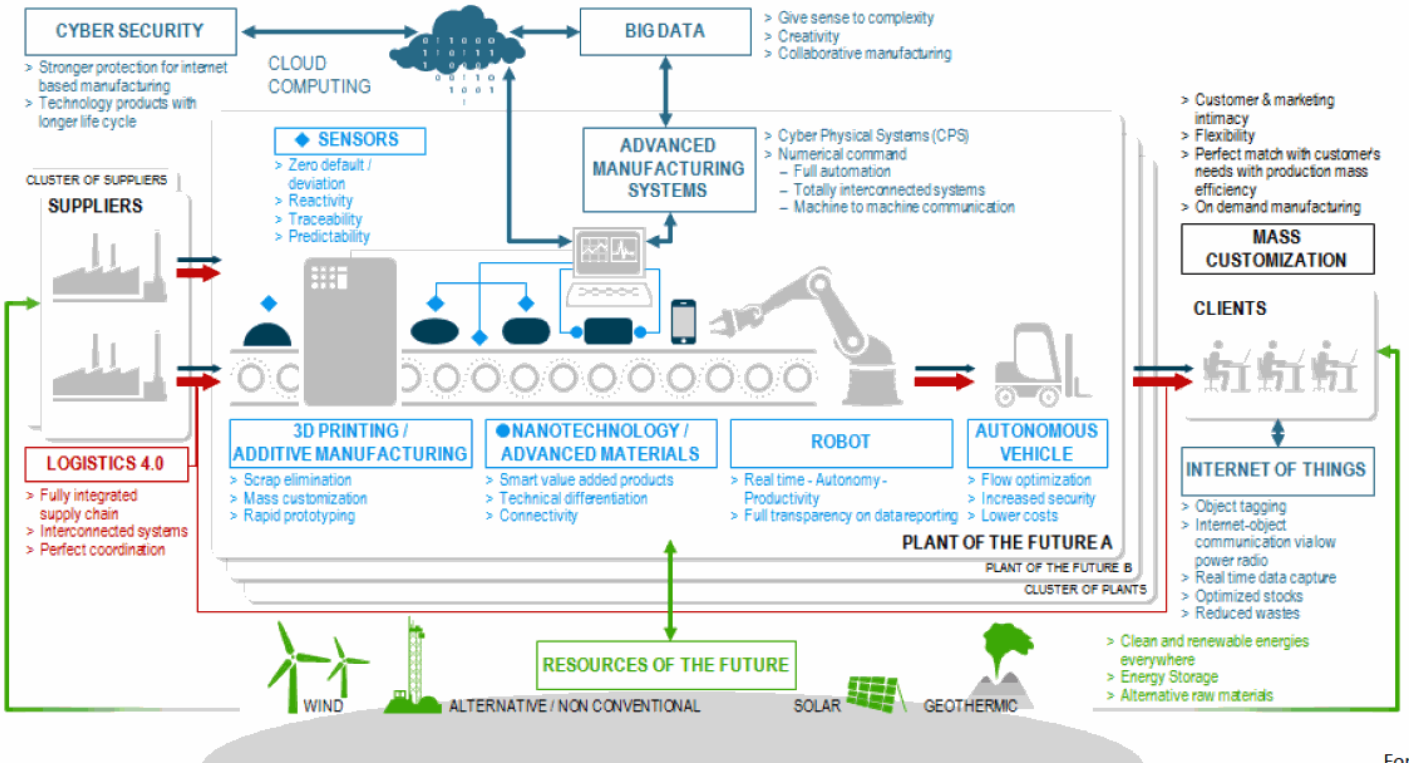
CYBERSECURITY SUMMIT

Milano 30 -31 Maggio 2018

The Innovation Group

Innovating business and organizations through ICT

Quale scenario di rischi per l'Industria 4.0?



Sezioni della Survey

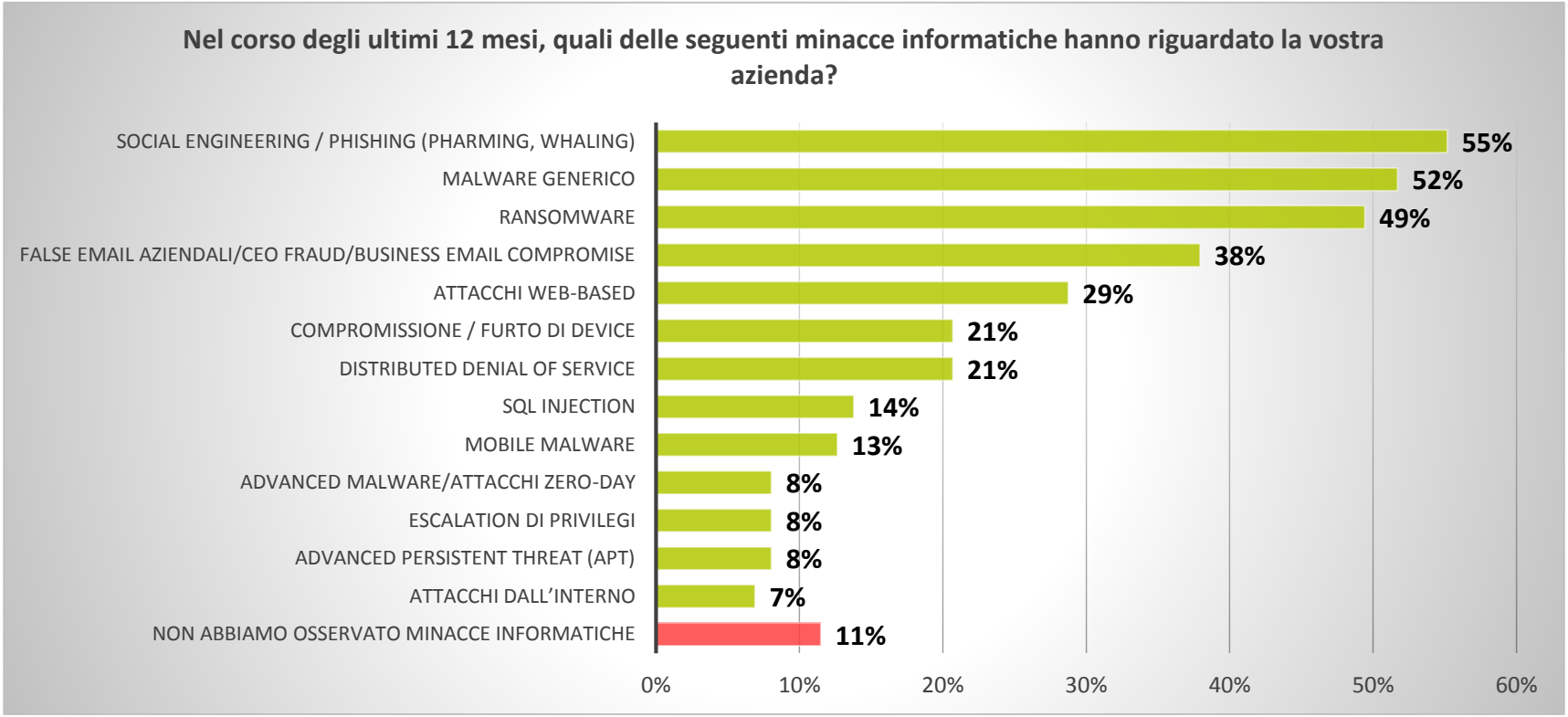
1. *Attacchi Cyber: quale esperienza?*
2. *Programma sviluppato per la Cybersecurity e sua efficacia*
3. *Come cambia la funzione di ICT Security e il ruolo del CISO*
4. *Misurazione e Reporting al CEO/Board*
5. *Data Protection e adeguamento al GDPR*
6. *Misure e processi per la Supply Chain Security*
7. *Cyber Insurance: adozione e motivazioni*

Sintesi e Conclusioni

- ✓ **Le strategie di Cybersecurity non sono ancora** : vulnerabilità, sofisticazioni, crescita e dinamiche degli attacchi stanno ponendo sfide signigficative alle aziende italiane
- ✓ **I modelli organizzativi e i processi per la gestione e governance della Cybersecurity sono ancora «silos based»** : sono necessari più integrazione e coordinamento e una migliore comunicazione con il Top Management basata su performance indicator quali-quantitativi
- ✓ **Compliance è uno dei principali driver di investimento :** le aziende devono ripensare la cybersecurity come parte dell'approccio al Risk Management
- ✓ **Cyber threat intelligence, monitoring della supply chain dei vendor può facilitare la previsione** delle minacce e i rischi associati e valutare le priorità di investimento

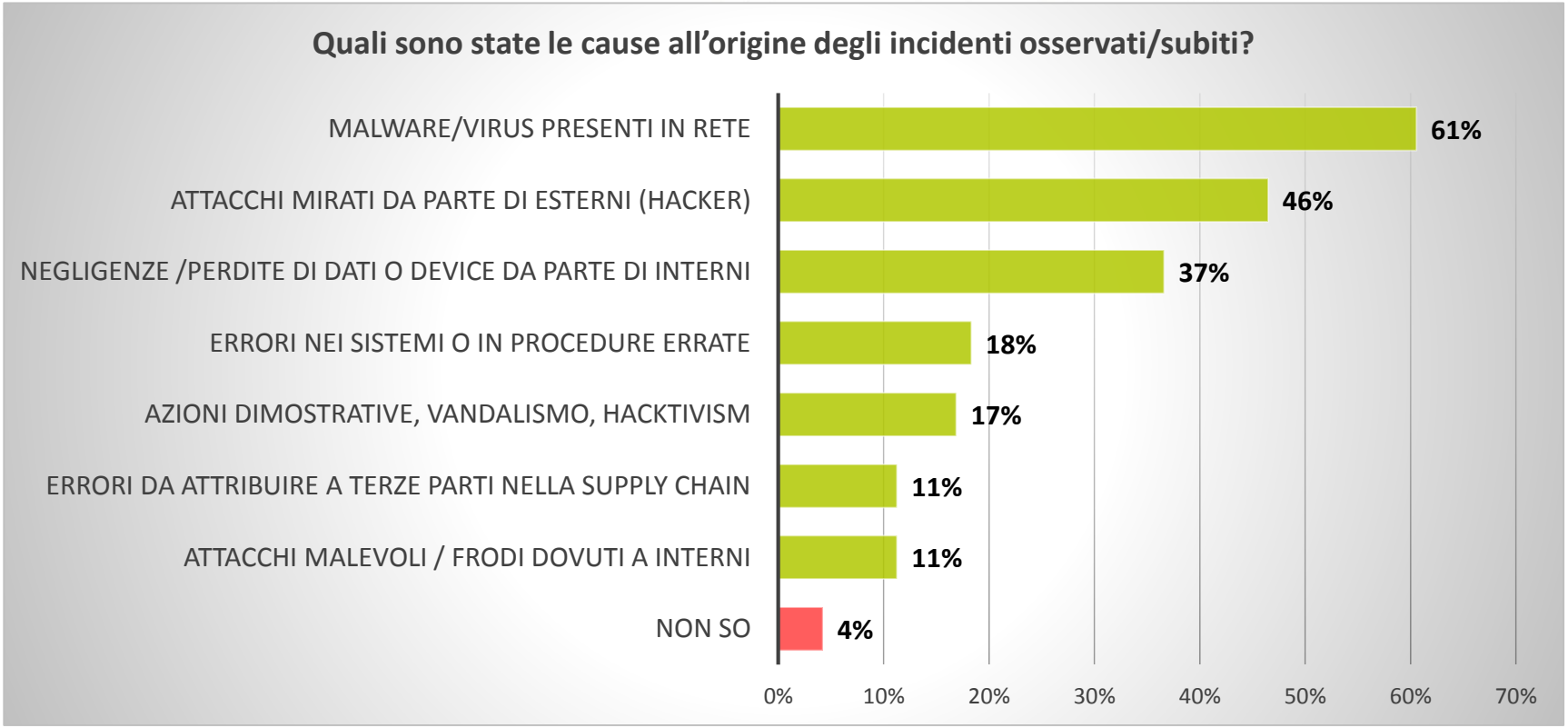
Come il Cyber Risk Management deve evolvere nelle organizzazioni Medio-Grandi ?

Phishing al primo posto tra le minacce cyber 2017



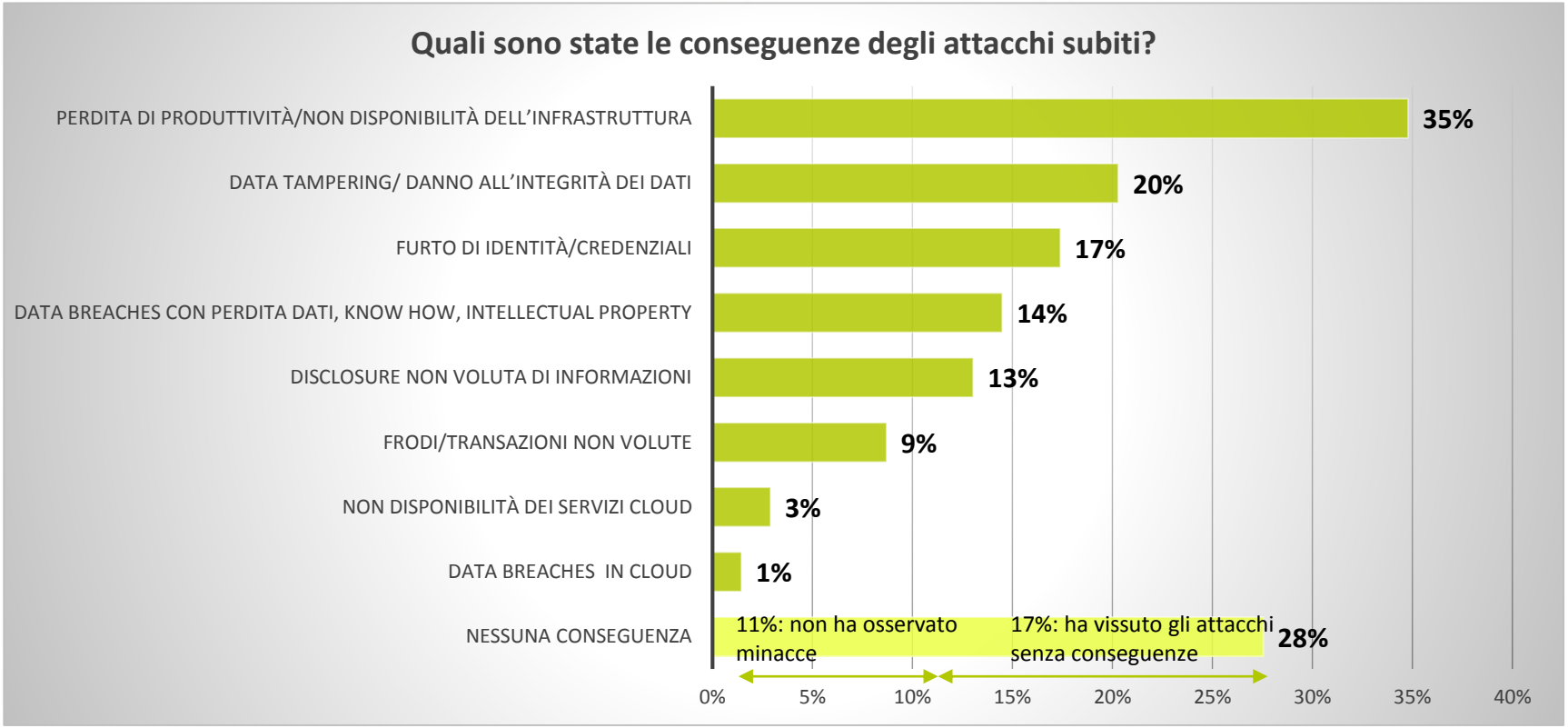
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

Attribuzione dell'attacco: per il 46% dei casi, sono attacchi mirati



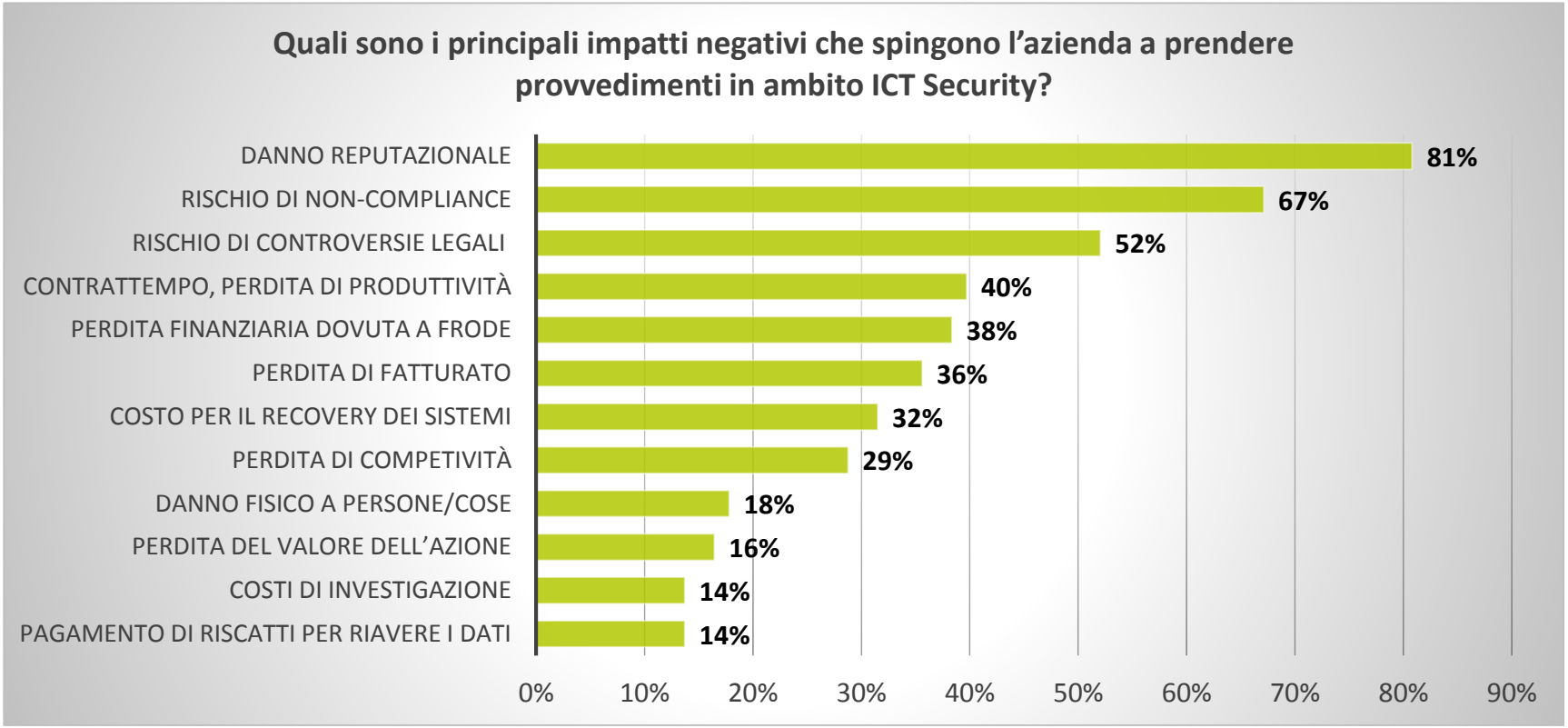
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

Solo il 17% riesce a fermare gli attacchi senza subirne le conseguenze



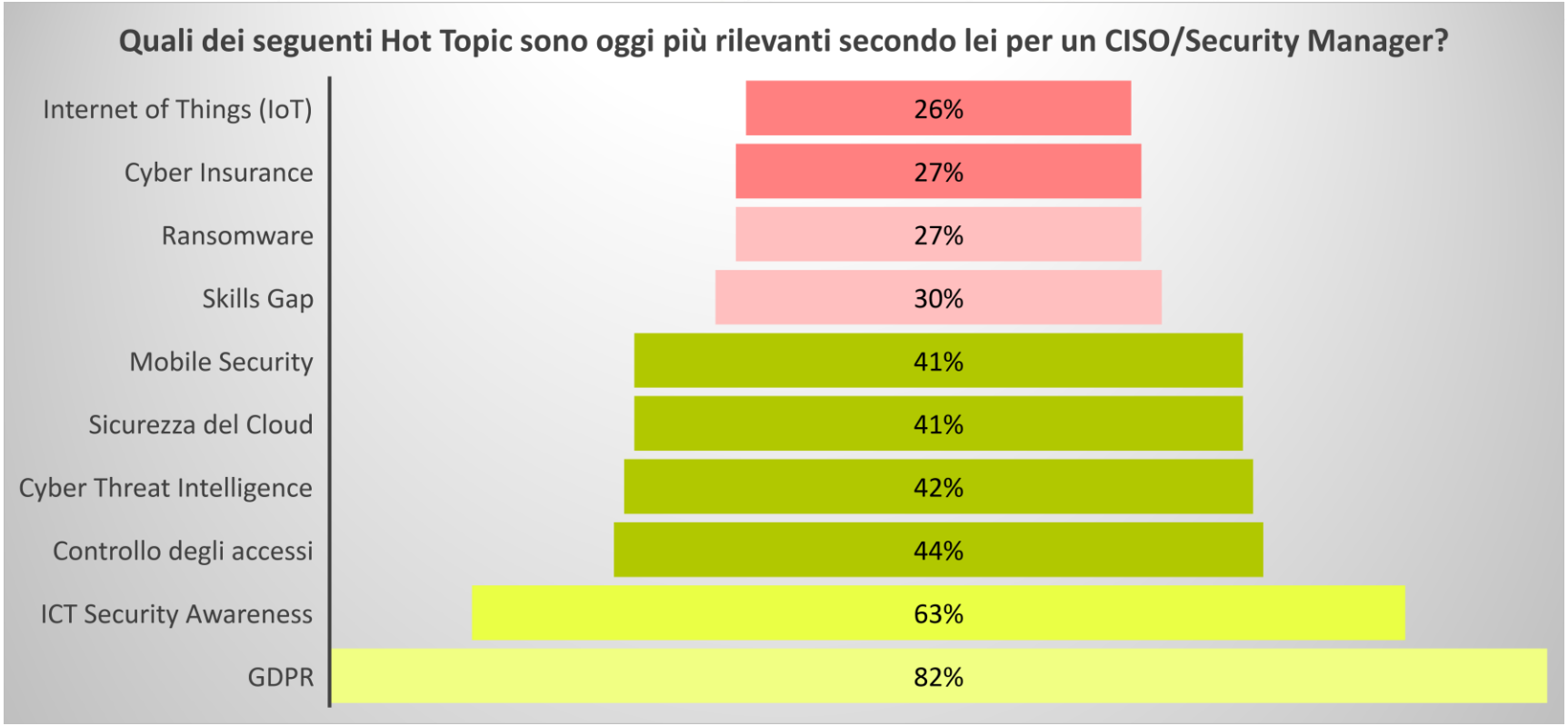
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

Motivazioni per la Cybersecurity: danno reputazionale e compliance



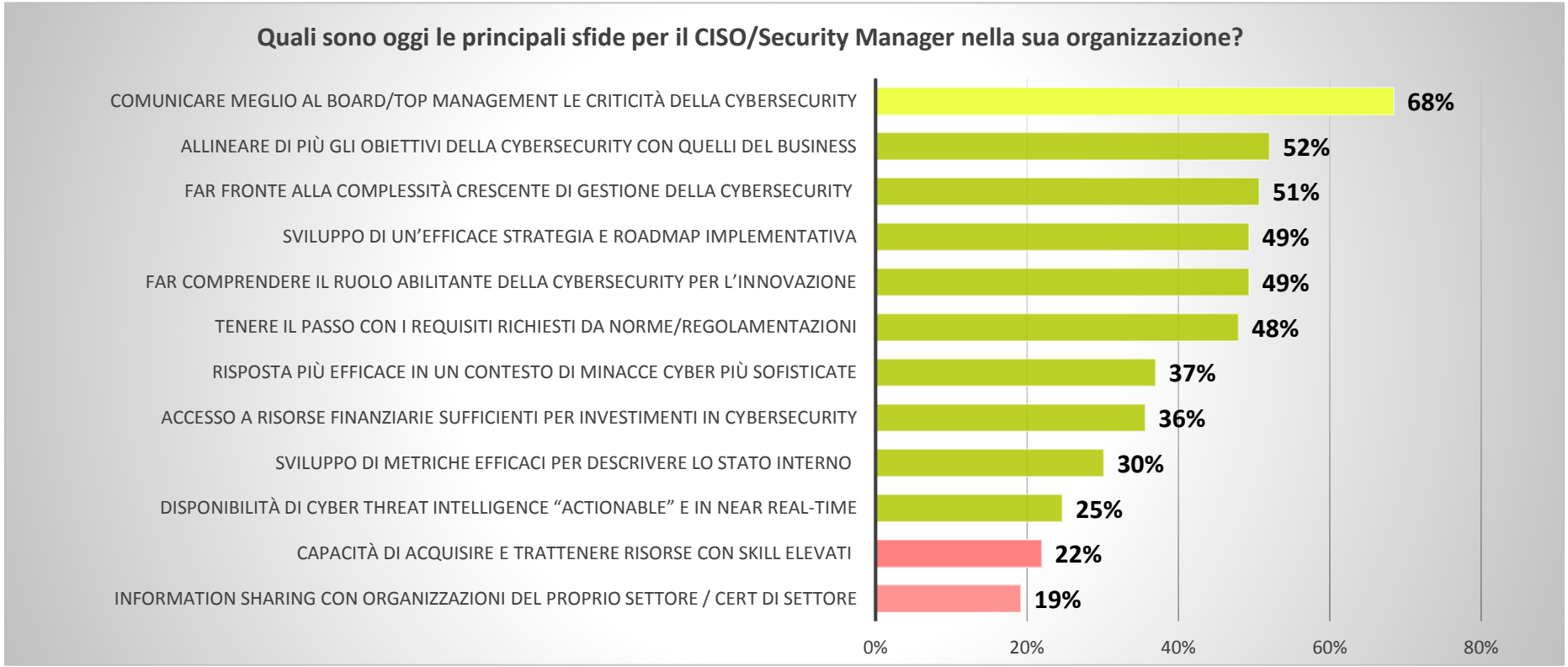
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

Le priorità del CISO per il 2018: GDPR, Awareness, Controllo Accessi, Intelligence, Cloud e Mobile Security



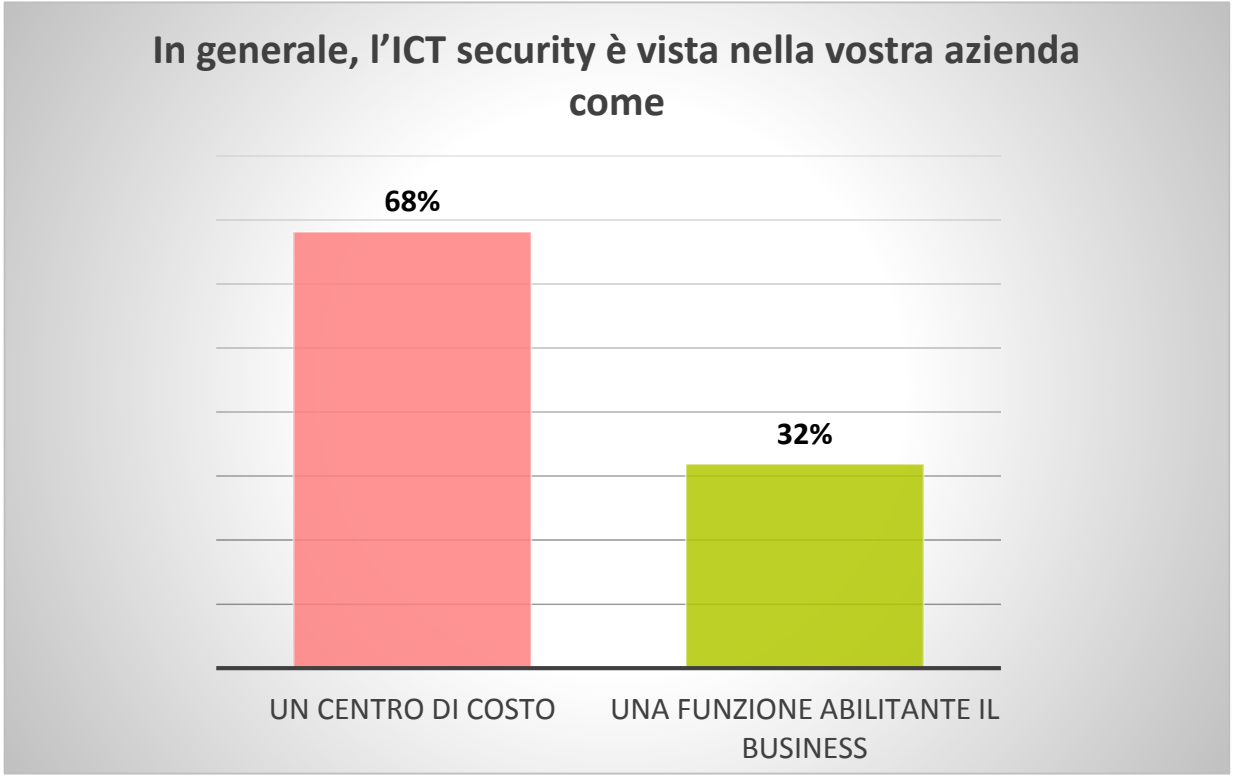
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

Le prime criticità risiedono nella relazione della Security con il resto dell'azienda



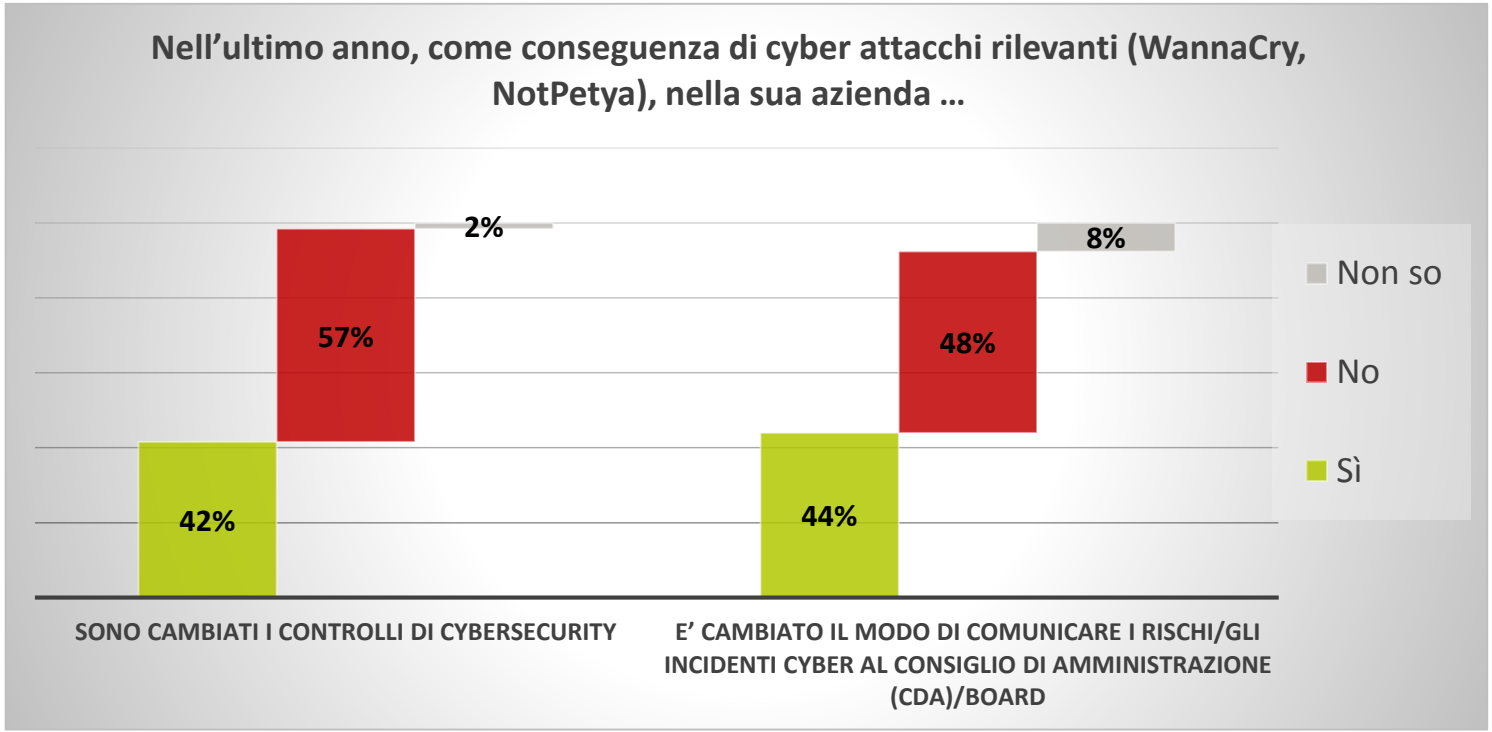
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

La sicurezza è ancora percepita più come un costo che come un investimento per il business



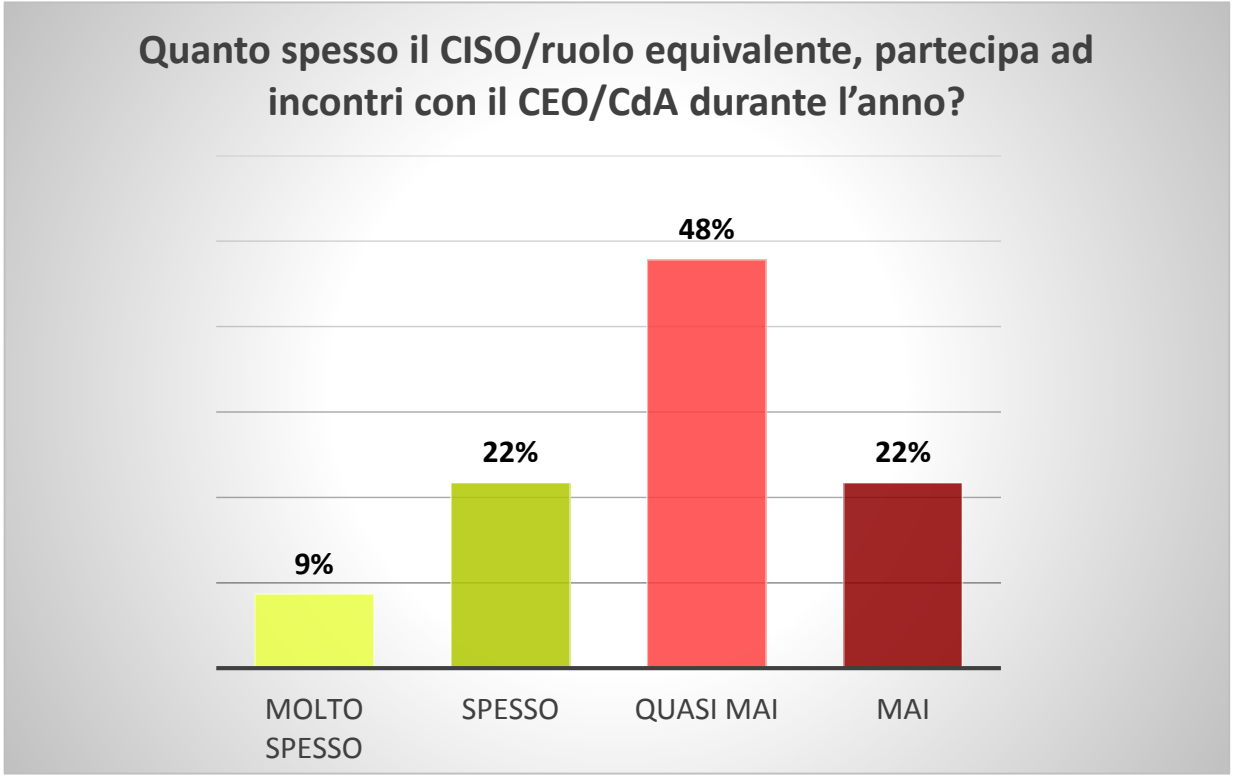
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

WannaCry e NotPetya: presa di coscienza della necessità di introdurre nuovi controlli e comunicare meglio il rischio (per oltre un 40% di aziende)



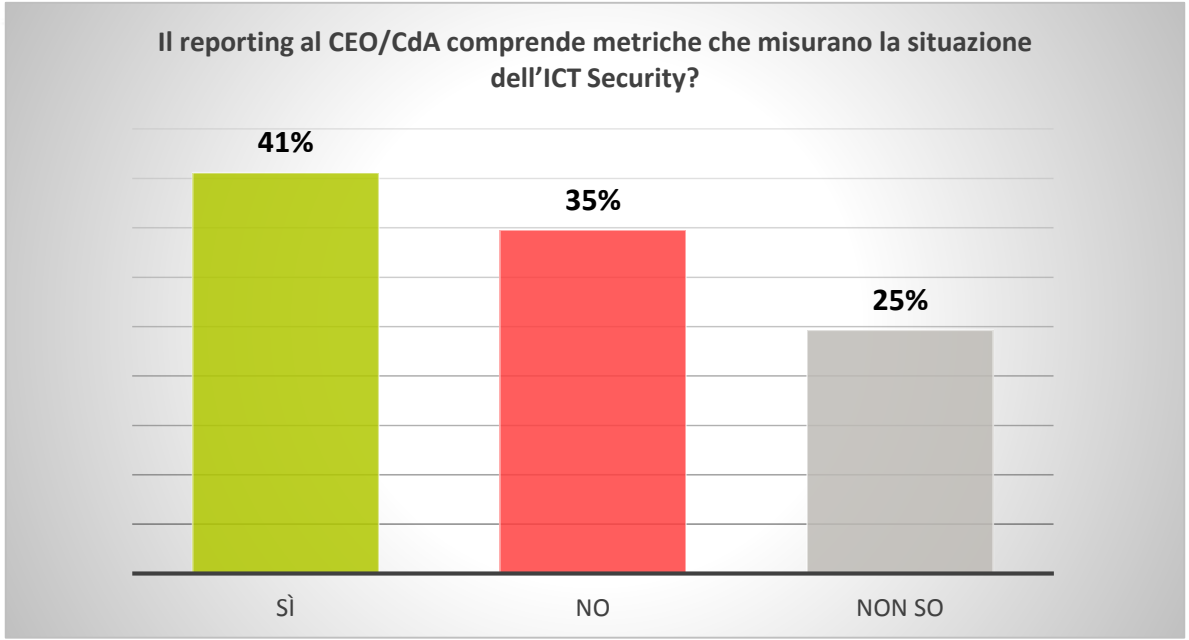
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

Spesso il CEO/Board non è consapevole del rischio cyber



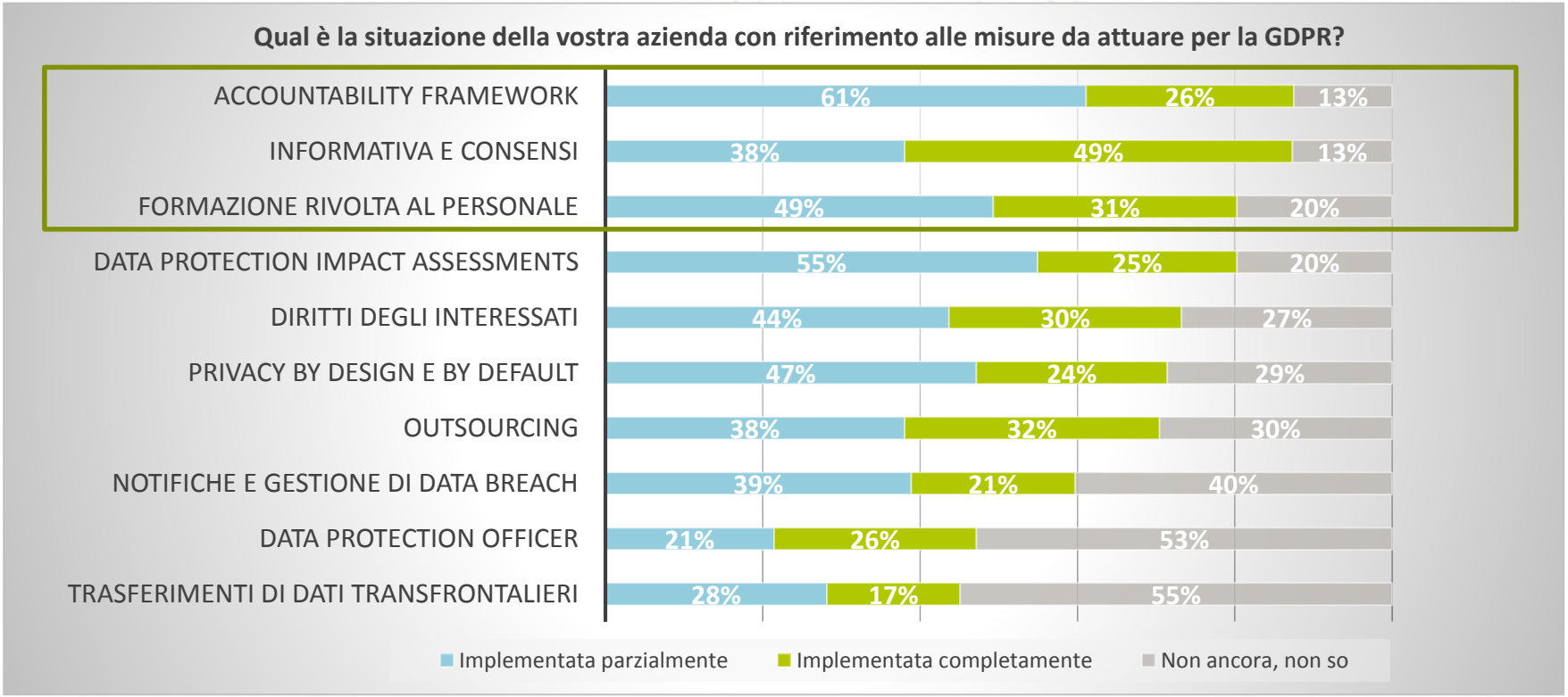
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

Un sistema decisionale efficace andrebbe basato su una misurazione più quantitativa del fenomeno



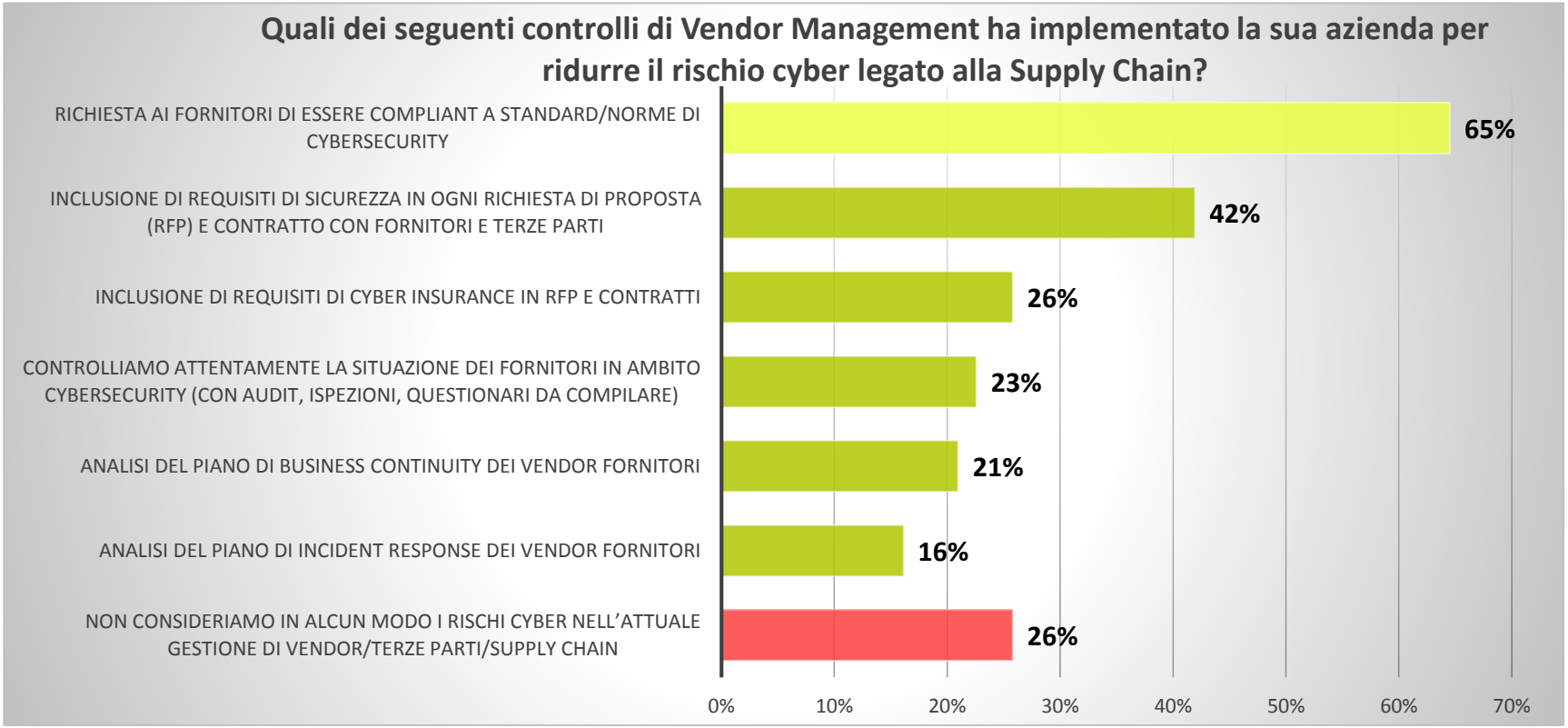
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

A gennaio 2018: molti progressi ma ancora lavori in corso



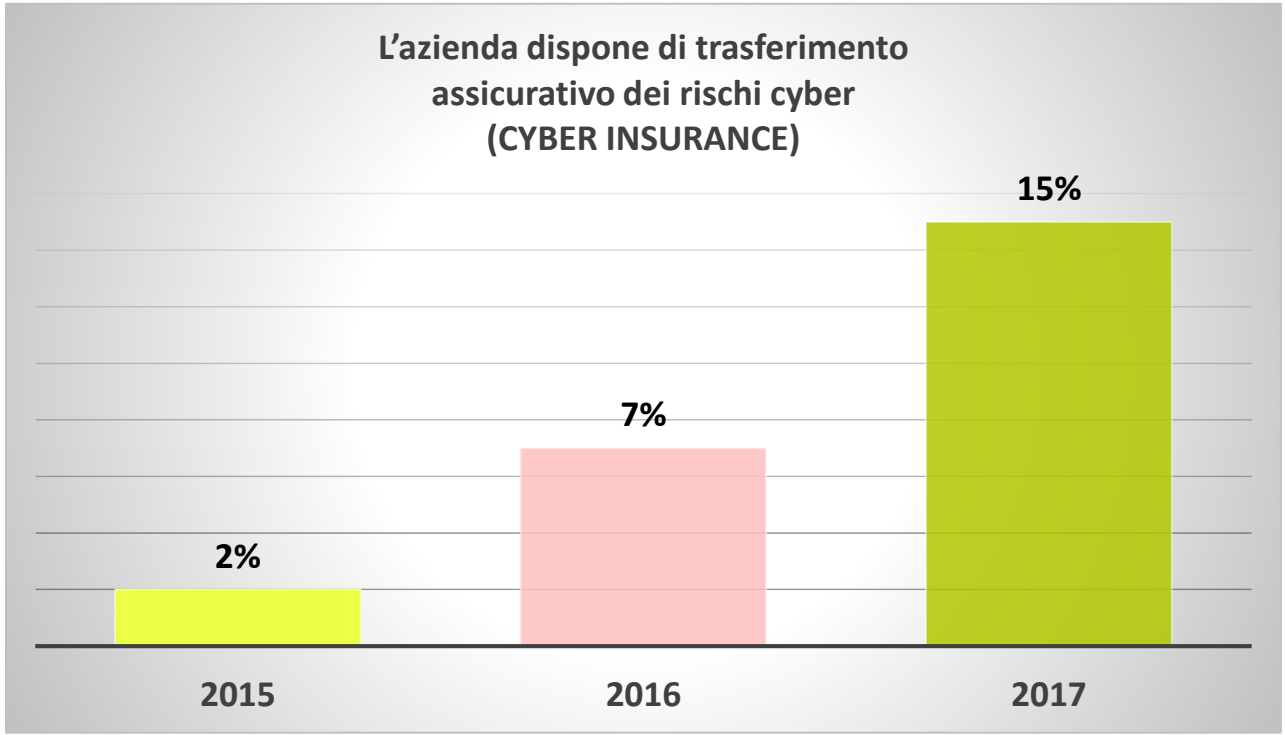
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

I ¾ delle aziende ha già controlli per la sicurezza della Supply Chain



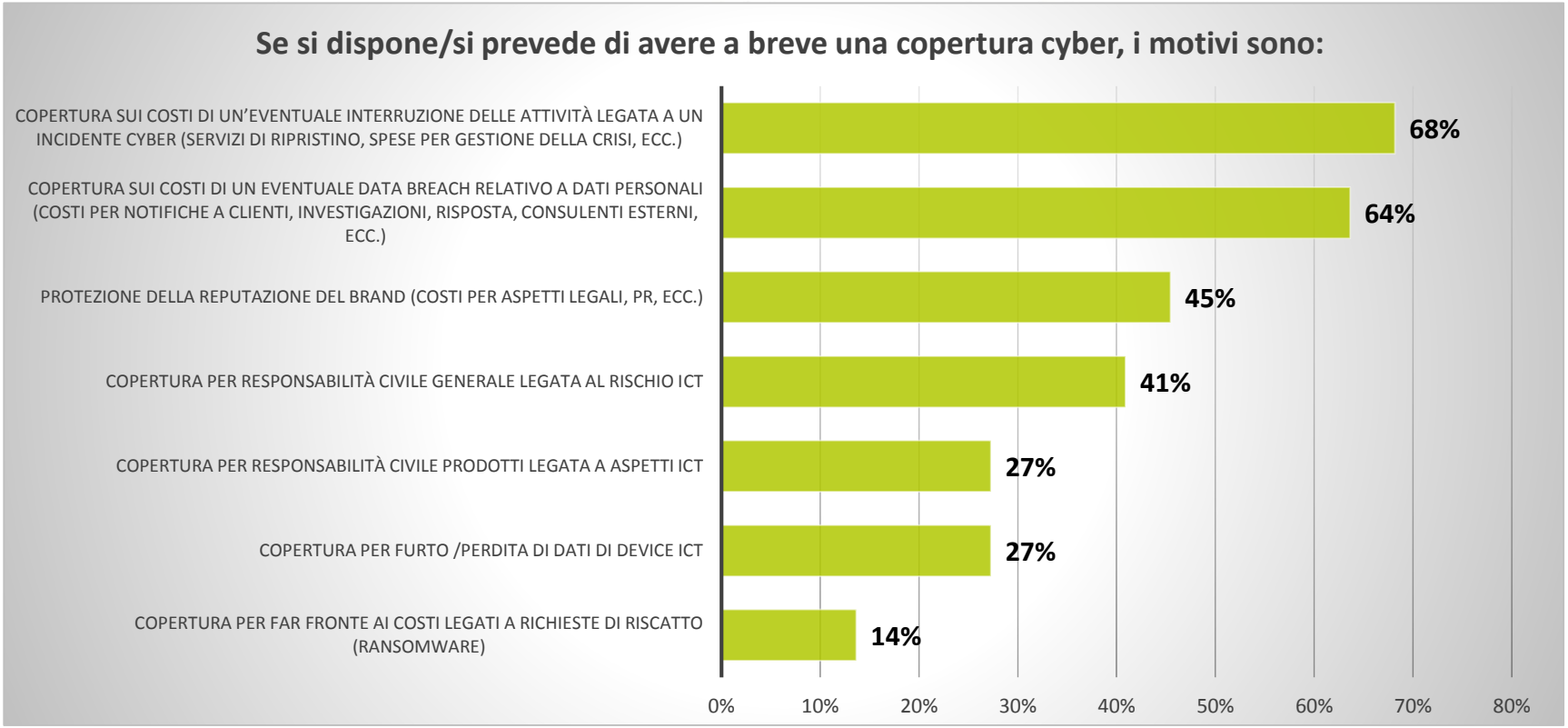
Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

Crescita molto elevata della Cyber Insurance negli ultimi 3 anni



Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane
Confronto con Cyber Risk Management Survey di The Innovation Group e Deloitte, gennaio 2017 e febbraio 2016

Business Continuity e Data Breaches sono i principali ambiti per la Cyber Insurance



Fonte: The Innovation Group, Cyber Risk Management 2018 Survey, gennaio 2018. N = 88 aziende italiane

Sintesi e Conclusioni

- ✓ **Le strategie di Cybersecurity non sono ancora** : vulnerabilità, sofisticazioni, crescita e dinamiche degli attacchi stanno ponendo sfide signigficative alle aziende italiane
- ✓ **I modelli organizzativi e i processi per la gestione e governance della Cybersecurity sono ancora «silos based»** : sono necessari più integrazione e coordinamento e una migliore comunicazione con il Top Management basata su performance indicator quali-quantitativi
- ✓ **Compliance è uno dei principali driver di investimento :** le aziende devono ripensare la cybersecurity come parte dell'approccio al Risk Management
- ✓ **Cyber threat intelligence, monitoring della supply chain dei vendor può facilitare la previsione** delle minacce e i rischi associati e valutare le priorità di investimento

Come il Cyber Risk Management deve evolvere nelle organizzazioni Medio-Grandi ?

I PROSSIMI APPUNTAMENTI

Milano, 26 giugno

Milano, 5 luglio

Milano, 20 settembre

Stresa, 4 e 5 ottobre

INTERAGISCI CON NOI…

Manda la tua domanda allo

+39 344 057 2201

SCARICA L'APP MY TIG

DISPONIBILE SU Google Play

Download on the App Store

The Innovation Group
via Palermo, 5, 20121 Milano – Italia
Tel. +39-02-87285500
Fax +39-02-87285519

Website: www.theinnovationgroup.it
E-mail: info@theinnovationgroup.it