

TCO Development e



Generation 9



1992 1995 1999 2003 2006 2009 2012 2015 2018 2021 2024



Salute e sicurezza
Efficienza energetica

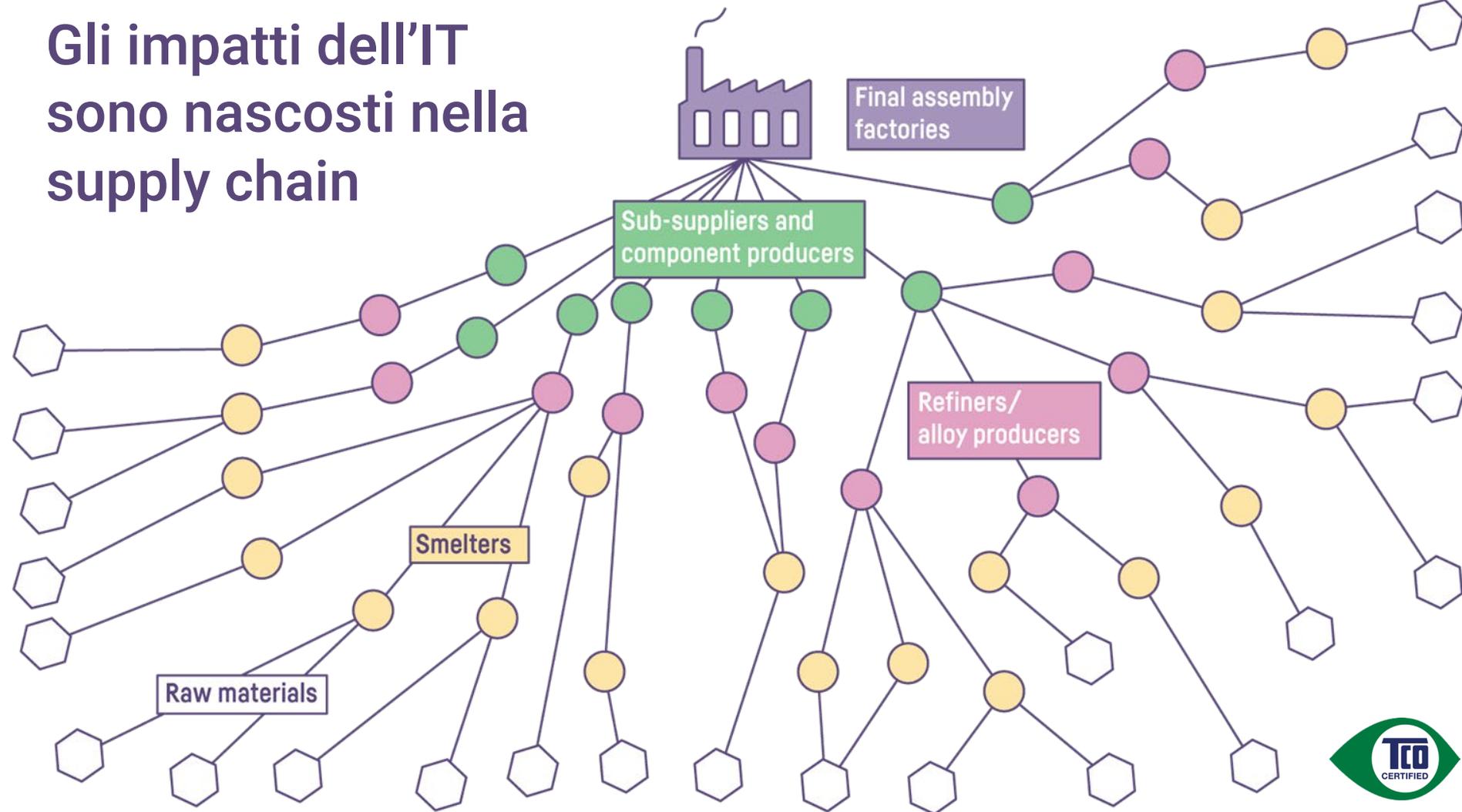


Marchio
ambientale



Certificazione di
sostenibilità

Gli impatti dell'IT sono nascosti nella supply chain



Le sfide nella supply chain dell'IT



Dititti umani e
condizioni dei
lavoratori



Minerali di conflitto
Materie prime
critiche



Sostanze
pericolose ed
emissioni

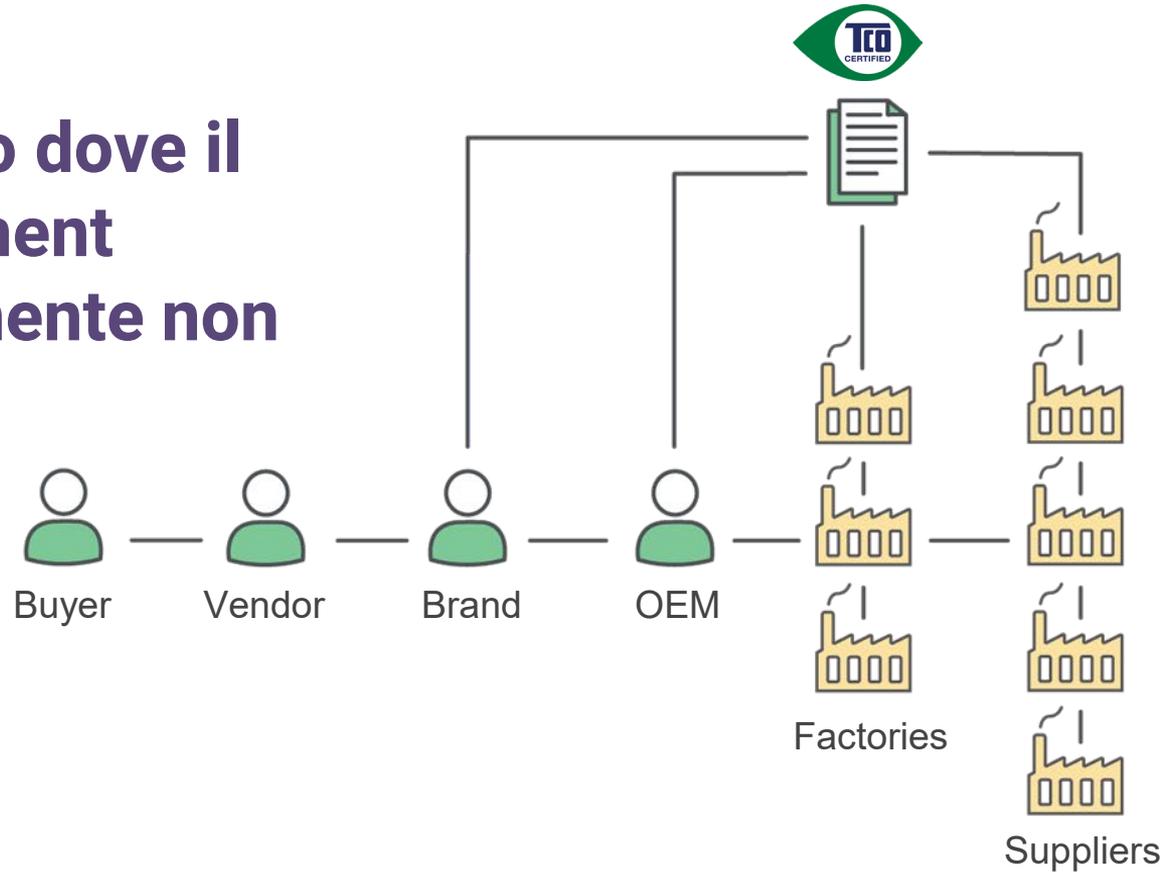


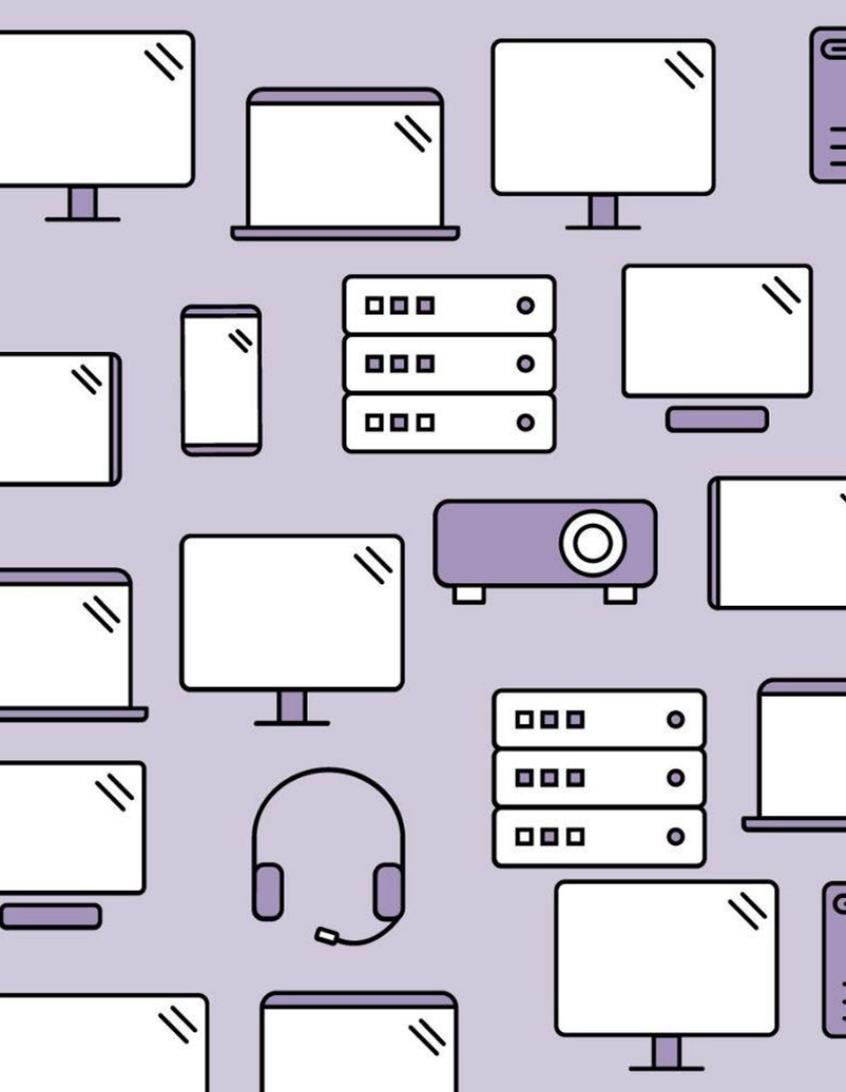
Rifiuti elettrici ed
elettronici

E' molto difficile per un'organizzazione ridurre
tutti questi rischi da sola



**Arriviamo dove il
procurement
generalmente non
arriva**





Ecolabel di tipo 1 **ISO 14024**

12 categorie di prodotti IT per gli uffici

Globale e valida in tutto il mondo

Nessun costo per gli acquirenti di prodotti certificati



Supply chain transparency

Coinvolgimento in iniziative sui minerali di conflitto (3T + G)

Riduzione degli impatti ambientali della fabbricazione (energia e ambiente)

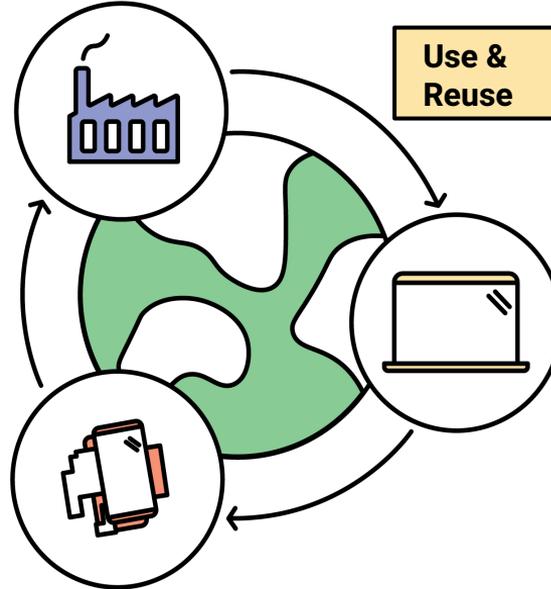
Sostanze pericolose

Fabbricazione socialmente responsabile

Anti-corrruzione

Criteri in TCO Certified

Material sourcing & Manufacturing



Estensione del ciclo di vita e alimentatori

Efficienza energetica dei prodotti

Salute e sicurezza dell'utilizzatore - Ergonomia

Sostituzione componenti

Rimozione sicura dei dati

Manuali e garanzia

Riduzione delle sostanze pericolose

Sistemi di ritiro del prodotto

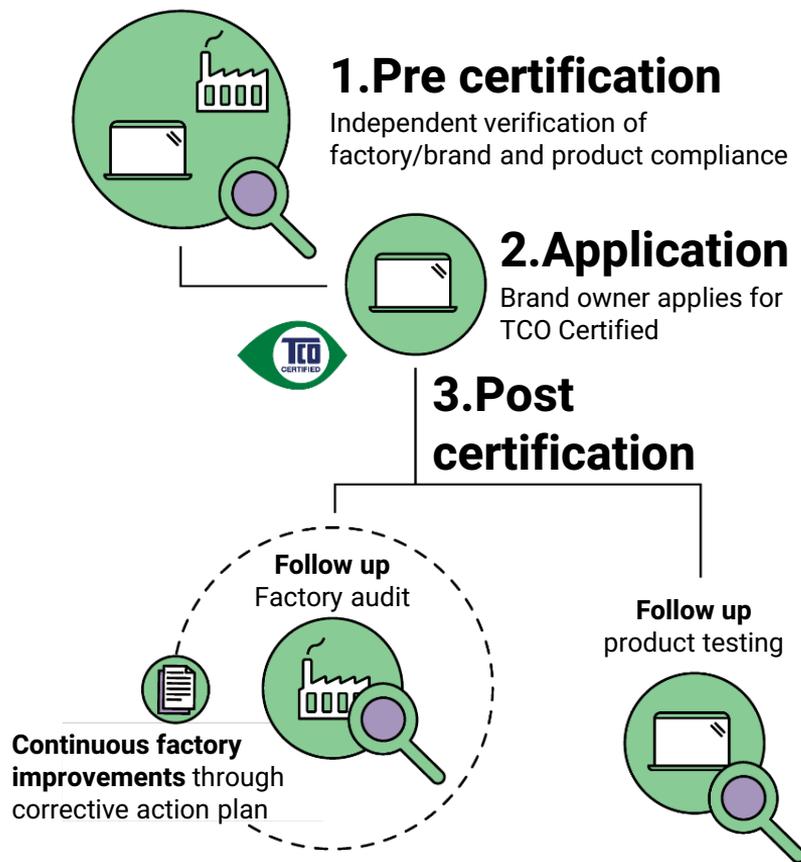
Design che favorisce il riciclo dei prodotti e del packaging

Dichiarazione del peso dei materiali e del prodotto

SPIs a reporting

Recovery & Recycling





Verifica indipendente obbligatoria

Tutti i criteri devono essere rispettati

Verifica pre e post certificazione

Organismi indipendenti accreditati ISO 17025, 17021

Test sui prodotti

Audit sociali in fabbrica e monitoraggio continuo

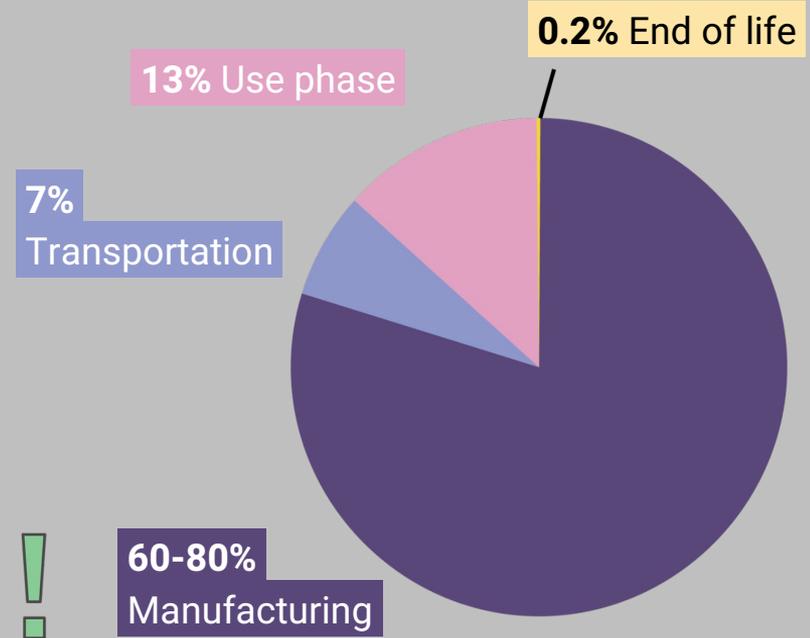
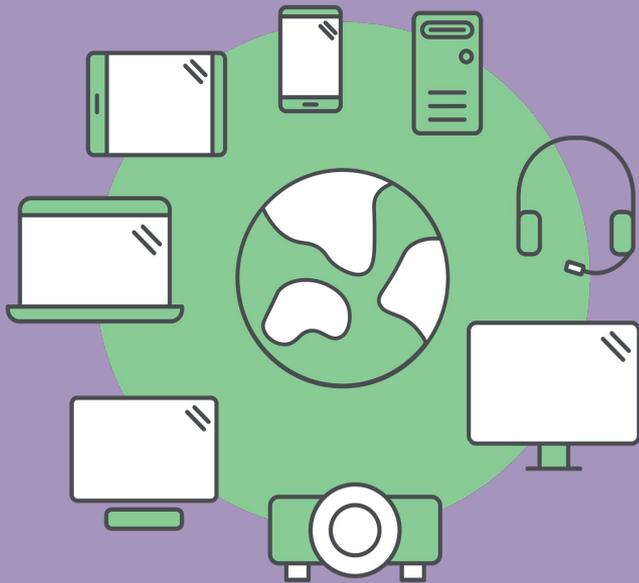
La non conformità ha conseguenze

per evitare il greenwashing!



SPIs - Sustainability Performance Indicators

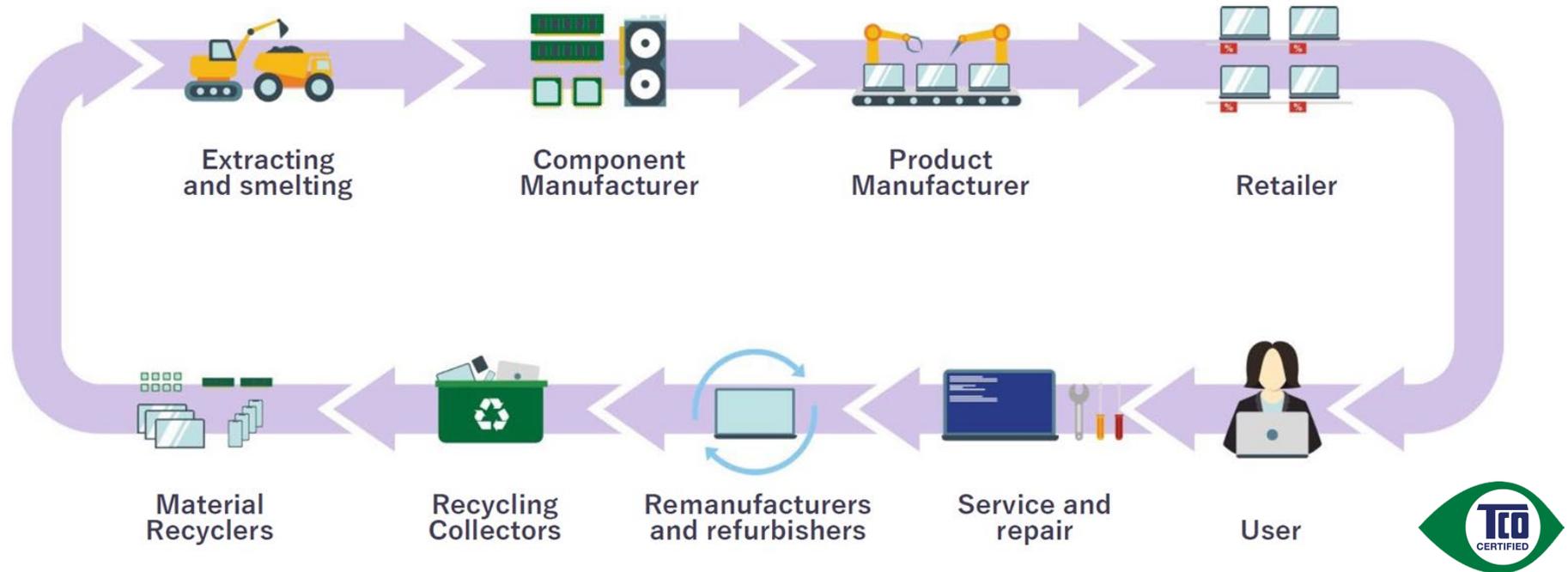
+ di 3500 modelli
certificati di 27 marche



Emissions by life cycle phase,
notebooks (%)



La nostra visione é un ciclo di vita dei prodotti IT sostenibile, dal punto di vista sociale ed ambientale



**E' la domanda di prodotti certificati
che porta al cambiamento!**



Chiara Scalabrino

Regional Manager, Purchaser Support Italia e Spagna
chiara.scalabrino@tcodevelopment.com

