

Esempi pratici d'IA nel quotidiano delle aziende

Webinar Cc-Ti – 2 settembre 2021

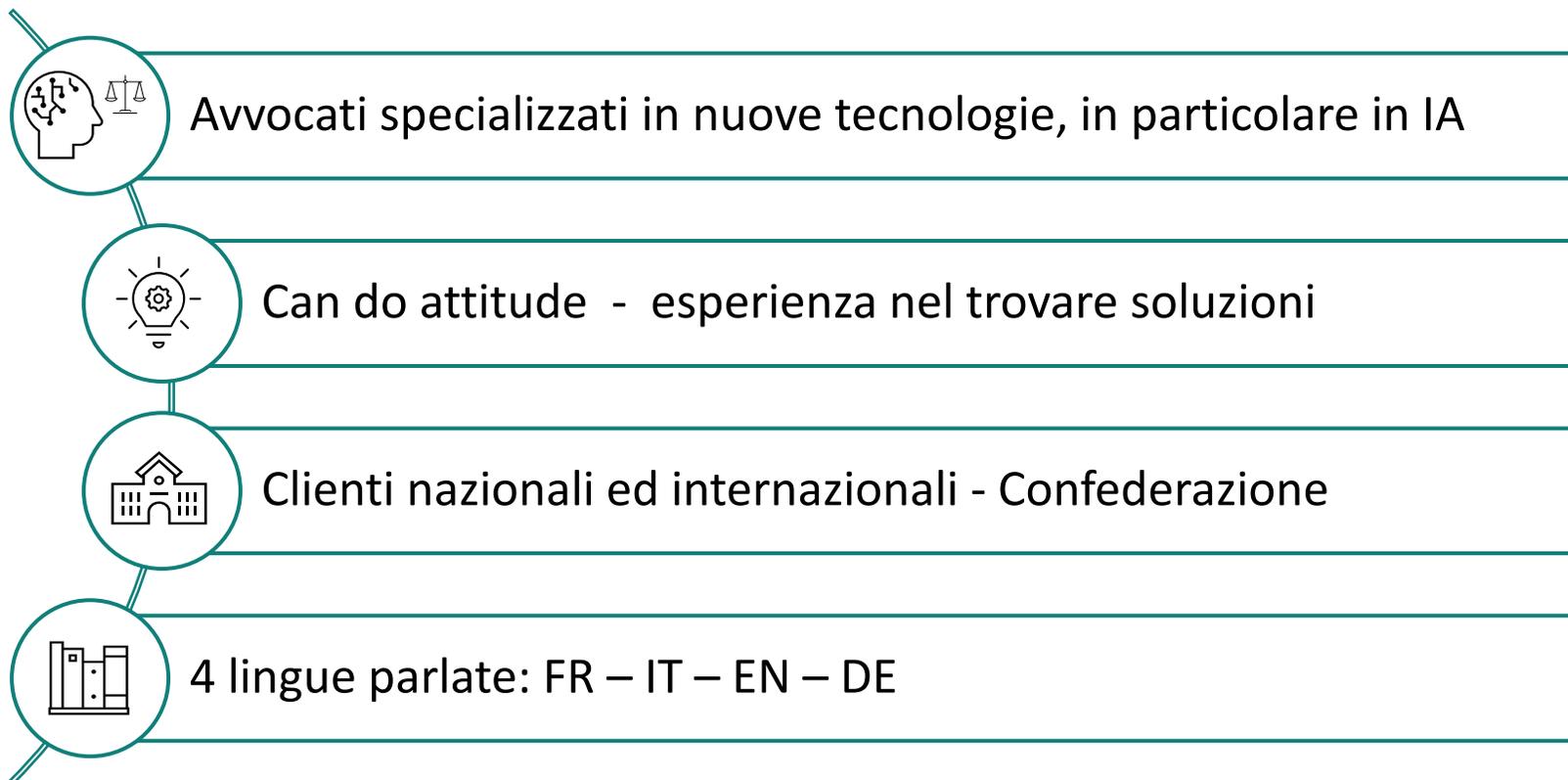
Introduzione

Luca Albertoni
Direttore Cc-Ti

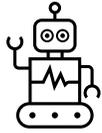
Esempi pratici d'IA nel quotidiano delle aziende

Prisca e Mauro Quadroni
AI Legal & Consulting AG

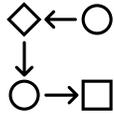
Chi siamo



Premessa



Intelligenza artificiale (AI)



Algoritmi



Dati digitali



Iniziativa AI



IA per percepire

Con l'aiuto dell'intelligenza artificiale (computer vision) si possono identificare anomalie

Esempi attuati in ditte svizzere:

- Rilevamento difetti di produzione microscopici combinando diversi sensori
- Rilevamento crepe in tunnel
- Rilevamento di binari che necessitano di manutenzione
- Supporto alla diagnostica medica
- Monitoraggio reti aziendali contro attacchi informatici e spionaggio

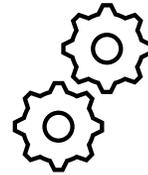
IA per ottimizzare

Grazie all'analisi automatizzata e in tempo reale di una grande quantità di dati, è possibile ottimizzare problemi complessi

Esempi attuati in ditte svizzere:

- Aumento efficienza società trasporti pubblica
- Ottimizzazione dei prezzi
- Ottimizzazione uso energia
- Ottimizzazione nella gestione del magazzino

IA per automatizzare



Con l'aiuto dell'intelligenza artificiale (natural language processing) si riesce ad analizzare il contenuto di documenti, così da fornire automaticamente informazioni rilevanti

Esempi attuati in ditte svizzere:

- Classificazione di richieste ricevute dal team compliance
- Trasporto di materiale all'interno di un immobile
- Traduzioni
- Chatbots

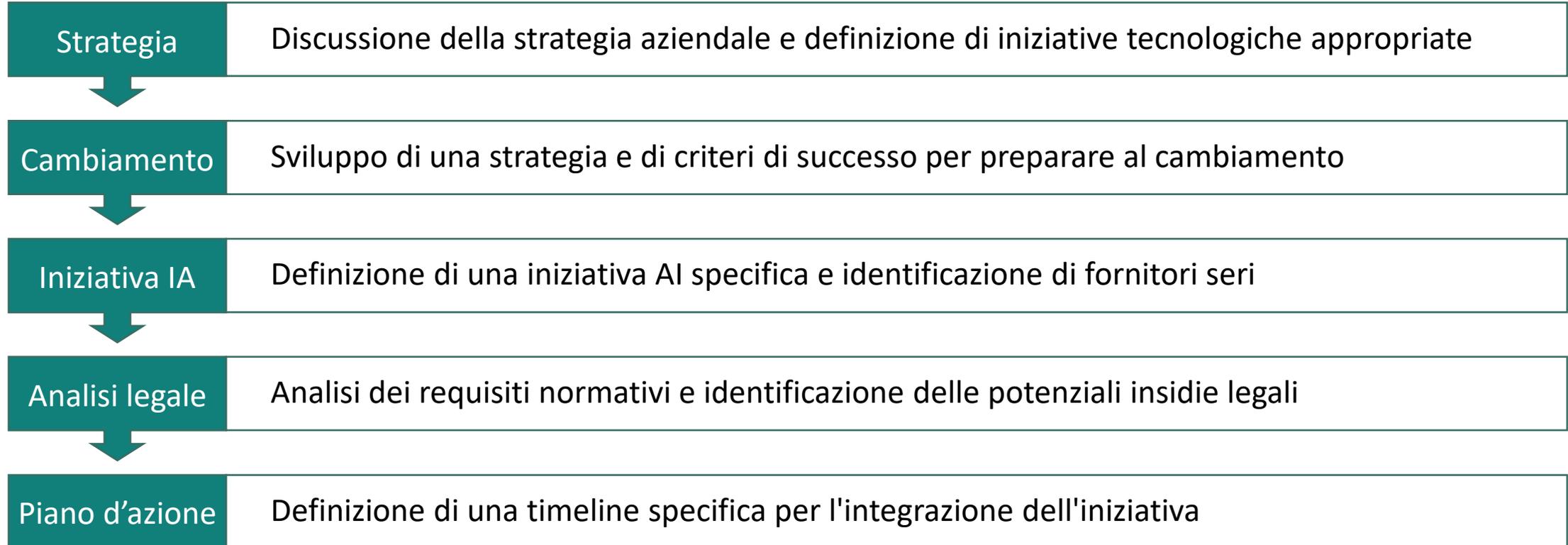
IA per predire

Questa capacità richiede che un'azienda sia in grado di fornire al modello d'intelligenza artificiale i dati necessari per sapere cosa sta succedendo e quindi predire cosa segue

Esempi attuati in ditte svizzere:

- Numero di persone che si recano al pronto soccorso
- Manutenzione predittiva
- Evoluzione prezzi di componenti e materiali
- Successo di uno studente

Come



CONTATTI DEI RELATORI

AI LEGAL & STRATEGY CONSULTING
AG

PRISCA QUADRONI

Lic. Iur., LL.M., Lawyer
Prisca.Quadroni@ai-lsc.ch

MAURO QUADRONI

MLaw, Lawyer
Mauro.Quadroni@ai-lsc.ch



www.ai-lsc.ch



