



expert.ai

Expert.ai Platform l'intelligenza artificiale concreta, efficace e responsabile

Luca Scagliarini
Chief Product Officer

[**lscagliarini@expert.ai**](mailto:lscagliarini@expert.ai)
[**@scagliarini**](https://www.linkedin.com/in/scagliarini/)
[**www.linkedin.com/in/scagliarini/**](https://www.linkedin.com/in/scagliarini/)

Expert.ai Platform: rilasci

Expert.ai Platform Early Access Program Launched

31 March 2021

Expert.ai Announces Launch of New Hybrid Natural Language Platform

22 June 2021

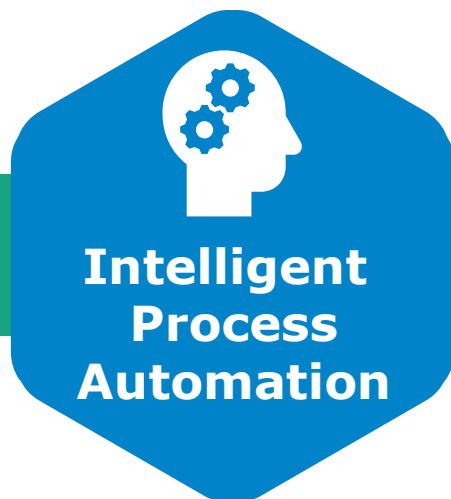
Expert.ai Showcases New Features for the expert.ai Platform

26 July 2022

New Release of the expert.ai Platform Accelerates AI-based Natural Language Solutions' Adoption and Time to Value

26 April 2022

Trasformare il linguaggio in dati è (o sarà) strategico



Automazione back-office
Gestione richieste di rimborso
Analisi di contratti e polizze
Risk Engineering
Content Enrichment
...

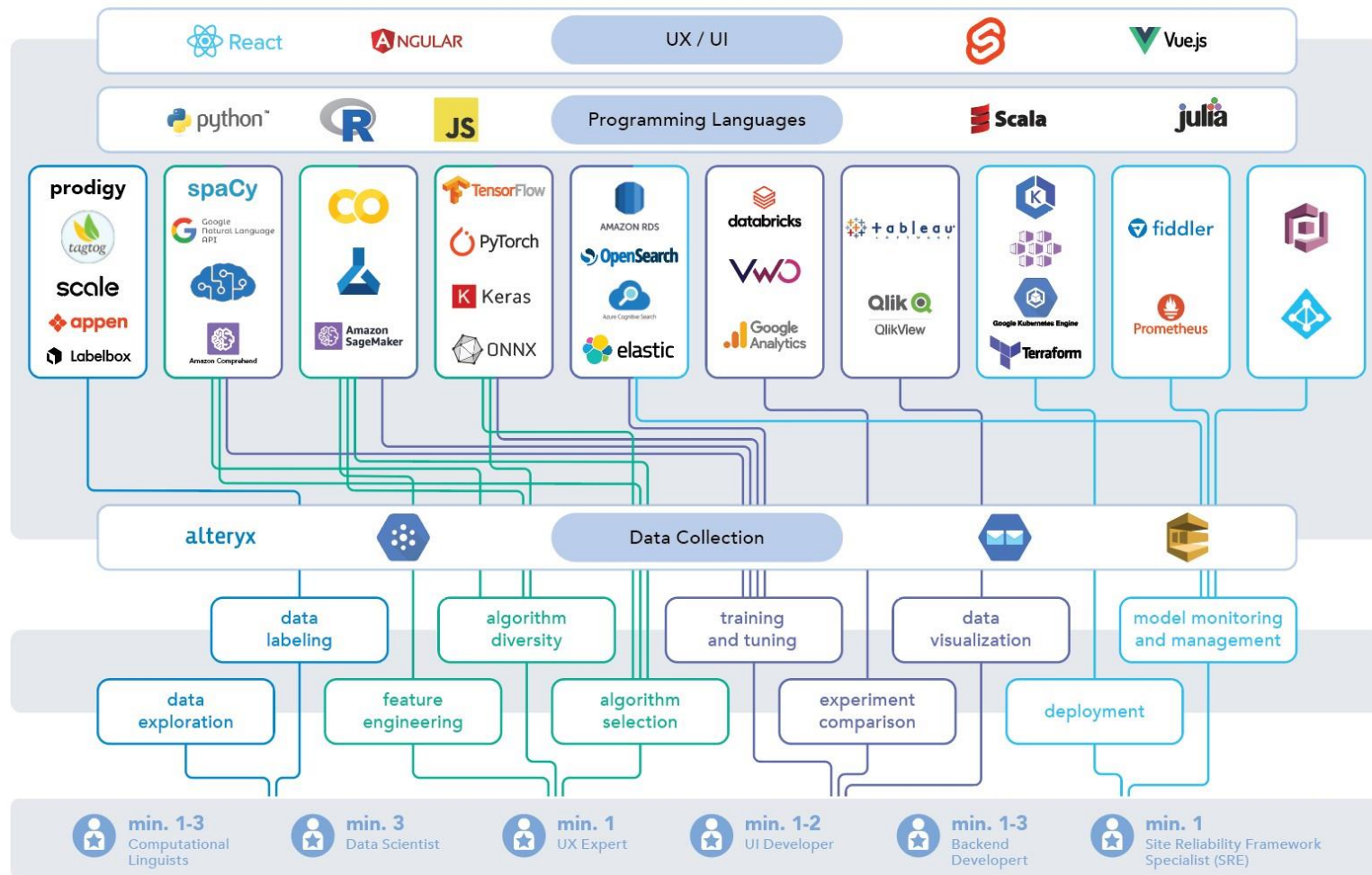


Automazione email e ticket
Chatbot e assistenti virtuali
Automazione Customer Service
Voice of customer
Customer Analytics
...



Ricerca semantica
Monitoraggio rischi
Corporate security
Monitoraggio normativo
Market Intelligence
...

Trasformare il linguaggio in dati rimane un compito complesso



- Tool eterogenei e non integrati
- Carenza di competenze
- Necessità di data set ricchi e ben annotati
- Costi computazionali elevati
- Carbon Footprint
- Black Box
- Scarsa accuratezza
- Difficoltà nel raggiungere il ROI

Welcome to Expert.ai

This is your home page, here you will find the list of your projects, corpus and shared elements. Click on the plus button in the lower left corner to create your first item.



Thesaurus project

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod.

[Start wizard](#)



Categorization project

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod.

[Start wizard](#)



Extraction project

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod.

[Start wizard](#)



Corpus

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod.

[Create corpus](#)



Experiments



Dashboard

Hy

Experiment 4

Started on 19/03/2021 at 16:31

Train library Train docs

↑ Precision: 100% ↑ Recall: 100%

Ig

Experiment 7

Started on 18/03/2021 at 18:46

Train library Train docs

↑ Precision: 90% ↑ Recall: 90%

Ig

Analysis 2 - 12/03/2021 | 17:42

Started on 12/03/2021 at 17:43

Train library Train docs

Completed

Hy

Analysis 1 - 05/03/2021 | 10:43...

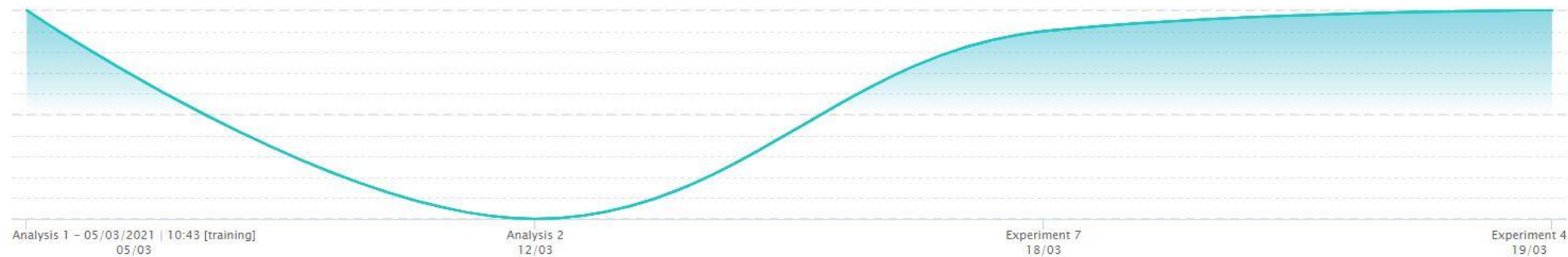
Started on 05/03/2021 at 10:47

Train library Train docs

Precision: 100% Recall: 100%

Analytics

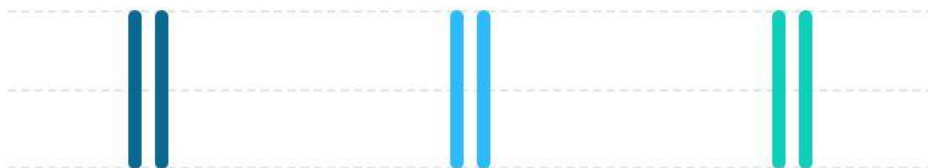
Quality trend on library



Engines performance

Hy

Waldo engine



Ig

Igor engine



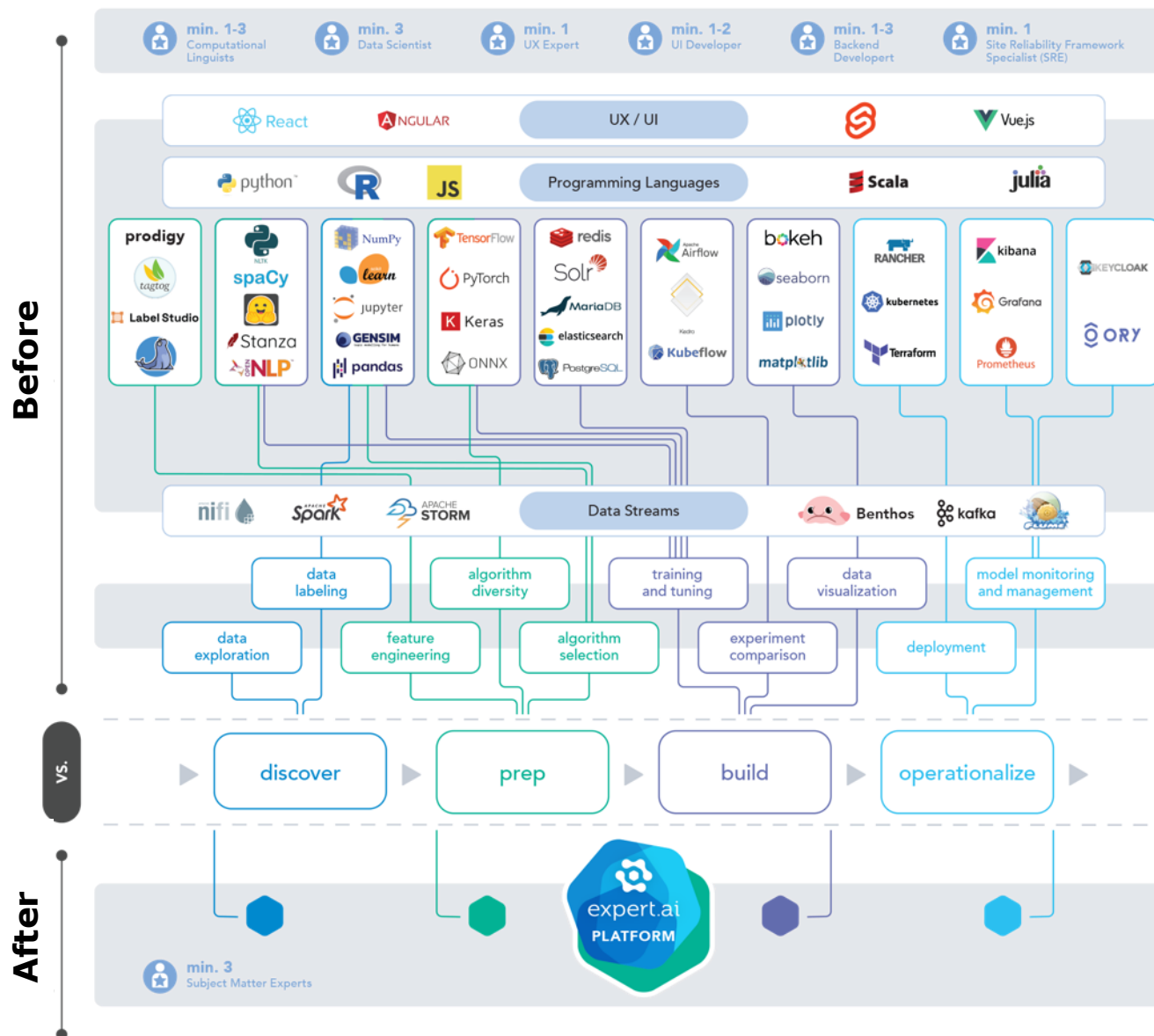
Name	Docs.	Errors	Created at ▼	Ext.	Ann.	Precision	Recall	F-measure
Hy Experiment 4	6	234	19/03/2021 16:31	6	6	100%	100%	100%
Ig Experiment 7	10	230	18/03/2021 18:46	10	10	90%	90%	90%
Ig Analysis 2 - 12/03/2021 17:42	0	233	12/03/2021 17:43	0	0	0%	0%	0%

Progettata per
applicazioni di NLU
/ NLP

Incorpora le
tecniche più
adatte ad ogni
tipo di soluzione

*Explainable e
sostenibile*

Architettura aperta
e future-proof



expert.ai Platform

Applicazioni



**Knowledge
Graph**



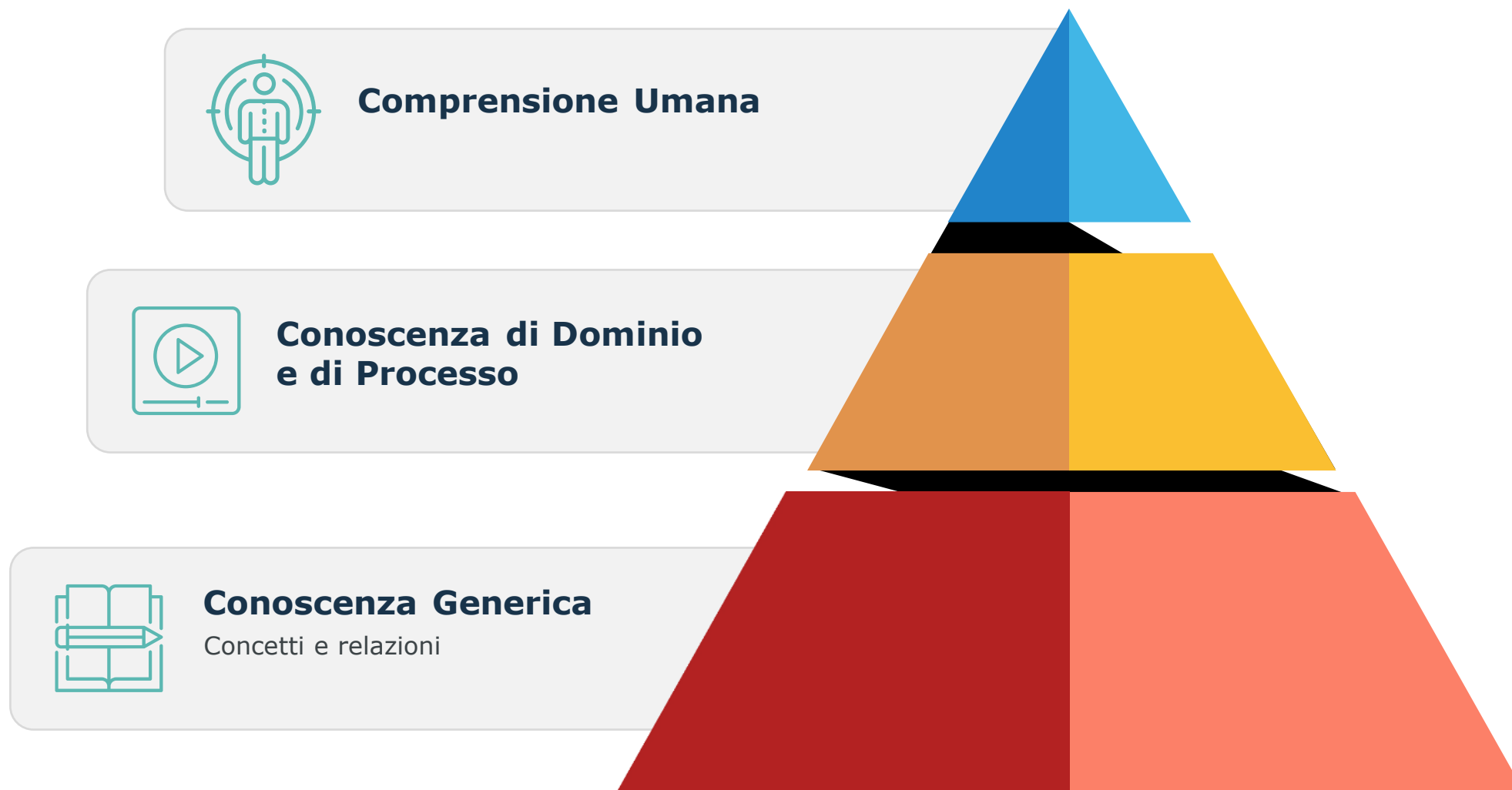
HybridNL



NLOps

expert.ai Platform

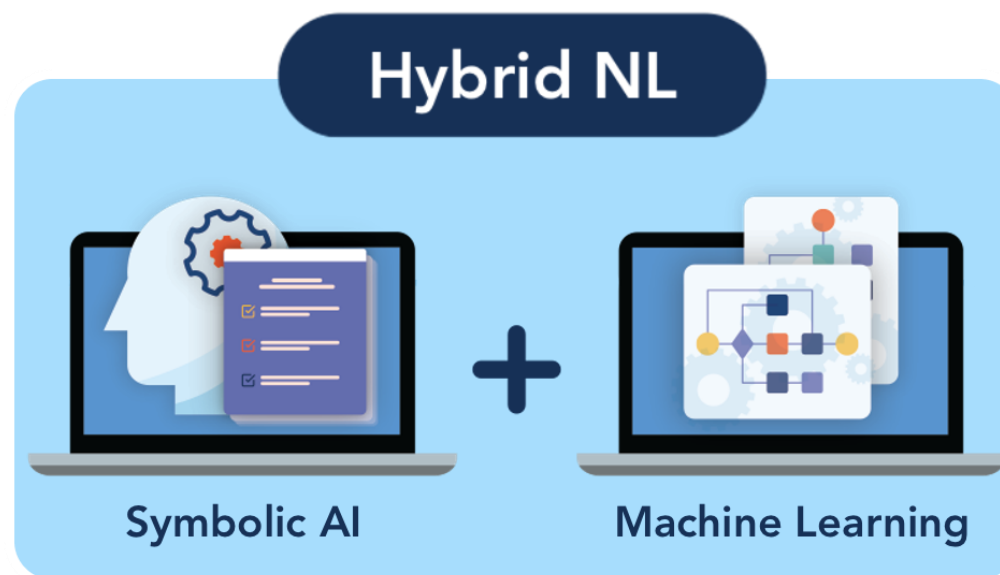
Conoscenza generale e specifica



"Expert.ai è la scelta ideale per le organizzazioni che desiderano sviluppare applicazioni personalizzate per la text analytics usando un approccio all'intelligenza artificiale ibrido (combinazione di approccio simbolico e tecniche di machine learning), per quelle che puntano a ottenere un modello spiegabile, accurato e "out-of-box"

The Forrester Wave:
Text Analytics Platforms, Q2 2022

FORRESTER®



Maggiore versatilità nell'addestramento dei modelli

Trasparenza, «spiegabilità», sostenibilità

Migliore accuratezza e rapidità dei progetti

Tolleranza alle situazioni di data scarcity/data drift

Architettura aperta

**Piattaforma
end to end**

**Ambiente di
authoring
"Low Code"**

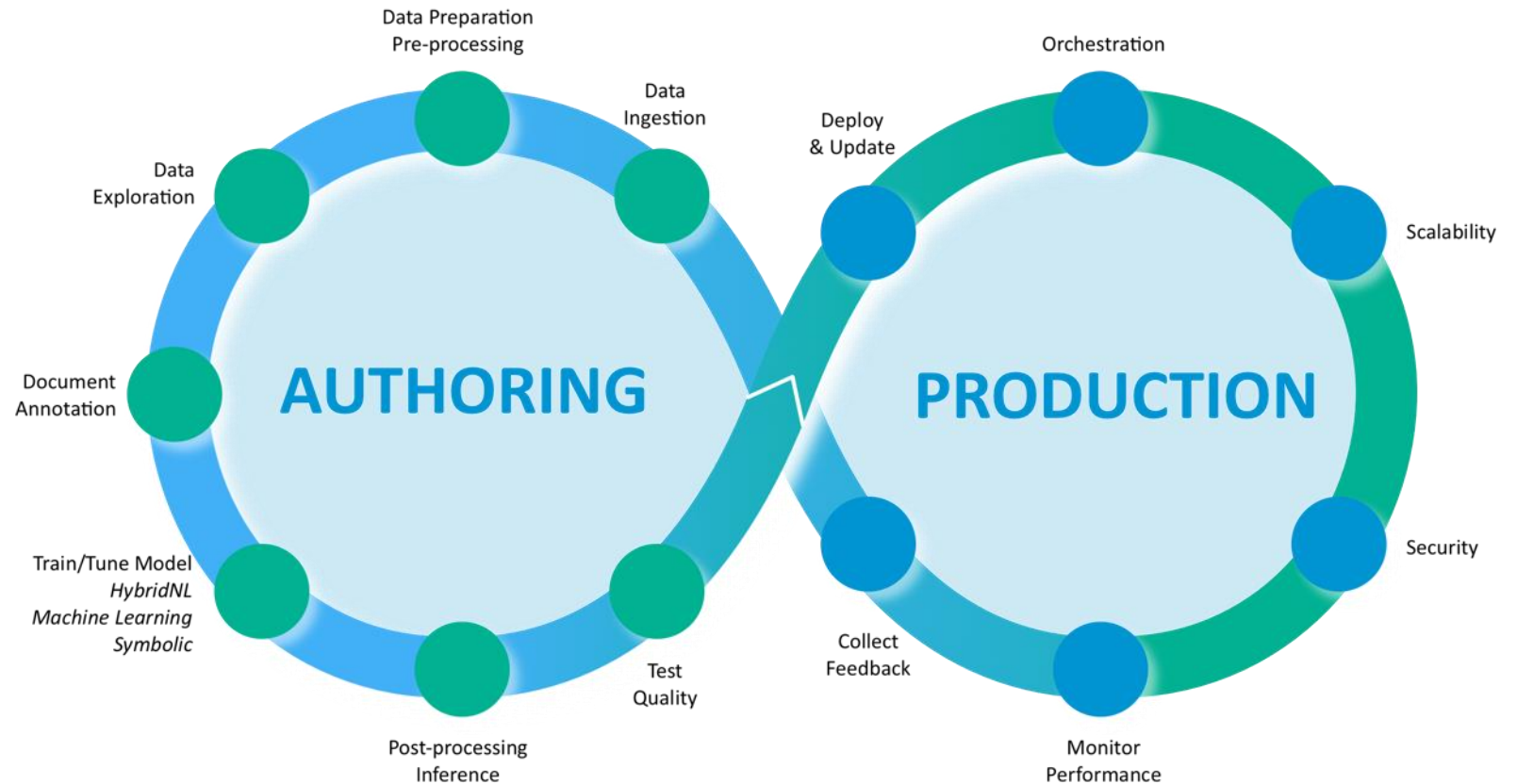
Architettura aperta

**Cloud-ready
(Amazon e Azure)**

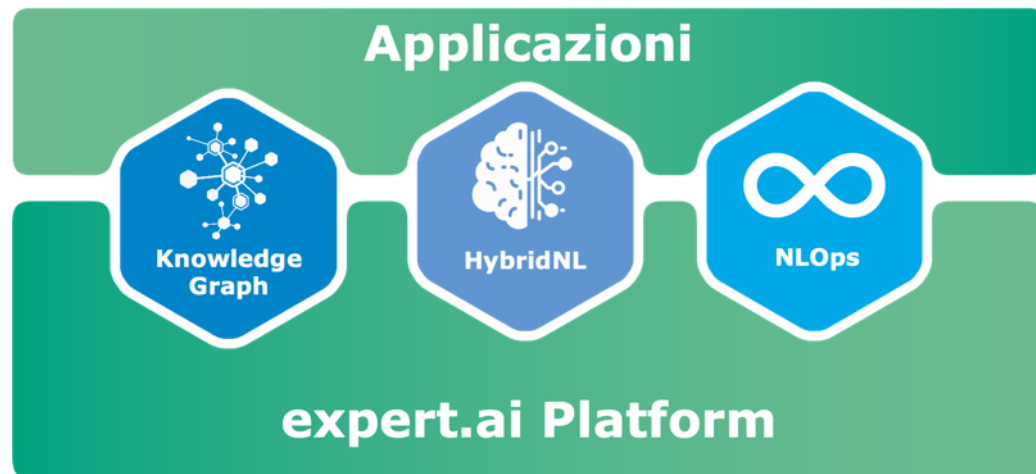
**Disponibile on
premises**



Natural Language Operations



In sintesi...



- Facilita e semplifica la realizzazione delle applicazioni per l'analisi di testi e documenti
- Machine learning e approccio simbolico combinati
 - Supera i limiti degli approcci tradizionali: efficienza, sostenibilità, spiegabilità
 - Maggiore flessibilità di sviluppo
- Piattaforma integrata, aperta e scalabile



Richiedi una Demo
oppure partecipa ad un workshop



Thank You

in [Linkedin.com/company/expert-ai](https://www.linkedin.com/company/expert-ai)

 [Twitter.com/expertdotai](https://twitter.com/expertdotai)

 marketing@expert.ai