

19 Ericsson R&D Italy Demos

3 Other Ericsson Garage Demos

1 MELA "Learning" info point



Area	Title	#
Sustainability	Resource optimization in Telco RAN	1
	Resource optimization in Enterprise	2
	Cooling propellers for noiseless operation	3
	Heat dissipation in additive manufacturing era	4
Connectivity	AI assistant for automatic Network configuration	5
	AI Machine Learning for automatic Network configuration	6
	AI assistant for automatic Network configuration (AI TeleGuard)	7
	AI assistant for automatic Enterprise configuration	8
	Resume Network coverage in critical mission and natural disaster	9
	AI robot for demo assistance	10
	AI Info Point	11
Network and Public Security	AI to avoid security rules infringements	12
	AI to protect network violation	13
	Let's hack it!	14
	Network application to alert presence of identified stalker	15
	Identity with AI the fraud Voice distortion	16
Advanced Technology	Quantum for network security	17
	Co-Packaged Optics (CPO)	18
	Self-cleaning connectors	19
Ex. Demos	International Innovation Garages community	20

Innovation Day 2024 Info Point AI assistant

Inspired by ChatOPM application for Customer Support for Regulatory Solution products

DEMO TOUR PROPOSAL FOR YOU:

5 AI assistant for automatic Network configuration

6 AI Machine Learning for automatic Network configuration

CONVERSATION TRANSCRIPT

User: Ciao Che dobbiamo fare

Assistant: Ciao Benvenuto all'Innovation Day di Ericsson a Genova!

Siamo qui per mostrarti le nostre ultime innovazioni e tecnologie. Abbiamo diverse demo pronte per te, suddivise in categorie come:

- Sicurezza
- Sostenibilità
- Connettività
- Tecnologia Avanzata

Per iniziare, potresti essere interessato a sapere quali sono le demo disponibili in ogni categoria? Oppure, se hai una specifica area di interesse, posso aiutarti a trovare la demo più adatta per te.

Vuoi sapere quali sono le demo relative alla Sicurezza?

Faithfulness is 0.0 [0.0 - 1.0]

User: sì mi interessa il terzo il terzo e spiegami qualcosa in più

Assistant: Il terzo tema è la Connettività, un argomento davvero affascinante Abbiamo diverse demo interessanti in questo ambito che ti permetteranno di scoprire come l'intelligenza artificiale e l'apprendimento automatico possono rivoluzionare la configurazione della rete.

Una delle demo che potrebbe catturare la tua attenzione è "AI assistant for automatic Network configuration". Questa demo mostra come un assistente di rete basato sull'intelligenza artificiale possa

aiutare a configurare la rete in modo automatico e intuitivo, rendendo l'interazione con la rete facile e naturale per tutti.

L'assistente utilizza la tecnologia di Generative AI e Retrieval-Augmented Generation (RAG) per comprendere le richieste dell'utente e generare intenti che possono essere eseguiti dalla rete. Questo significa che gli utenti possono interagire con la rete senza dover avere conoscenze tecniche approfondite.

Un'altra demo interessante è "AI Machine Learning for automatic Network configuration", che mostra come l'apprendimento automatico possa essere utilizzato per configurare la rete in modo dinamico e ottimizzato.

Suggerimento: Perché non scoprire come funziona la tecnologia di Generative AI nella demo "AI assistant for automatic Network configuration"? Potresti rimanere sorpreso da come questa tecnologia può semplificare la configurazione della rete

Faithfulness is 0.0 [0.0 - 1.0]

User: Ok va bene così ti ringrazio Sei stato perfetto

Assistant: Prego Sono felice di aver potuto aiutarti e di aver soddisfatto le tue aspettative.

Grazie ancora per la tua visita e spero di rivederti presto. Buon divertimento all'Innovation Day

Faithfulness is 0.0 [0.0 - 1.0]

