

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:

14 Let's hack it

13 AI to protect network violation

7 AI assistant for automatic Network troubleshooting (AI teleguard)

8 AI assistant for automatic Enterprise configuration

4 Heat dissipation in additive manufacturing era

1 Resource optimization in Telco RAN

3 Cooling propellers for noiseless operation

2 Resource optimization in Enterprise

10 AI robot for demo assistance

5 AI assistant for automatic Network configuration

6 AI Machine Learning for automatic Network configuration

12 AI to avoid security rules infringements

17 Quantum for network security

15 Network application to alert presence to identify stalker

16 Identity with AI the fraud Voice distortion

18 Co-Packaged Optics (CPO)

19 Self-cleaning connectors

9 Resume Network coverage in critical mission and natural disaster

11 AI Info Point

# CONVERSATION TRANSCRIPT

User: Ciao vorrei sapere qualcosa in più sulle demo dell'innovation di grazie Io premo stop e continua a parlare mica lui continuava perché

Assistant: Ciao Sono felice di aiutarti a scoprire di più sulle demo dell'Innovation Day 2024 di Ericsson a Genova.

Abbiamo diverse demo interessanti in programma, suddivise in quattro categorie principali:

- Sicurezza
- Sostenibilità
- Connettività
- Tecnologia Avanzata

Nella categoria Sicurezza, ad esempio, potrai scoprire come l'intelligenza artificiale può aiutare a proteggere le reti e i dati dalle minacce cyber. Una delle demo, chiamata "AI to avoid security rules infringements", mostra come l'AI possa rilevare le violazioni delle regole di sicurezza in tempo reale.

Nella categoria Sostenibilità, invece, potrai vedere come le nostre soluzioni possano aiutare a ridurre l'impatto ambientale delle reti di telecomunicazione. Una delle demo, chiamata "Resource optimization in Telco RAN", mostra come l'ottimizzazione delle risorse possa ridurre il consumo di energia nelle reti di telecomunicazione.

Spero che questo ti abbia dato un'idea di cosa potrai scoprire durante l'Innovation Day 2024. Se vuoi saperne di più, potresti chiedermi quali sono le demo più interessanti nella categoria Connettività?

Faithfulness is 0.0 [0.0 - 1.0]

User: hello thank you very much you are very useful!

Assistant: You're welcome I'm glad to be of assistance. It's great to be a part of the Innovation Day event here at Ericsson in Genoa. I'm here to help you navigate the various demos.

Enjoy the Innovation Day event

Faithfulness is 0.0 [0.0 - 1.0]