



VSIX 2.0 - Naquadria

26 Novembre 2025

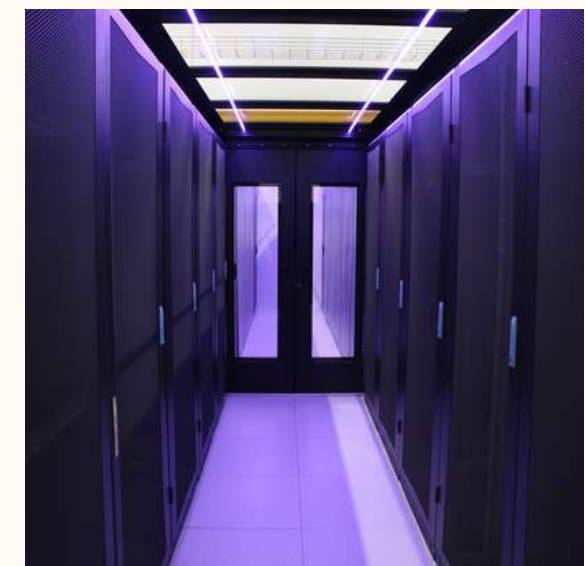
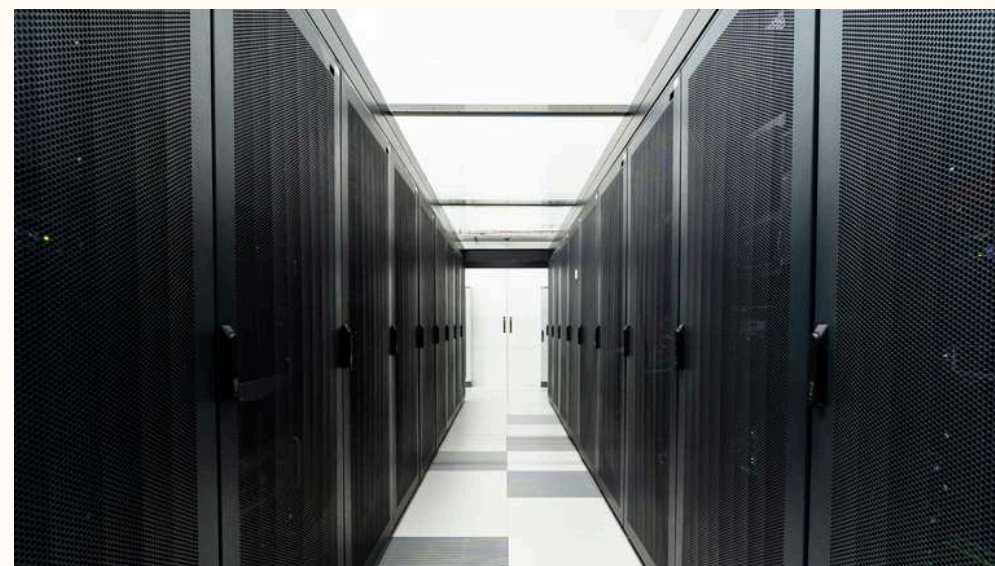
CHI È NAQUADRIA

Naquadria è stata fondata nel 2014 da un gruppo di persone affiatate, competenti e con una forte passione per il mondo informatico.

Oltre vent'anni d'esperienza nel settore ICT hanno permesso al team di progettare e realizzare il

Data Center con facility TIER III di Piacenza.

La struttura è attualmente divisa in tre data room ed un power center dedicato al building.



LE NOVITÀ 2025 DAL DATACENTER NAQUADRIA

POWER CENTER

Upgrade della capacità di potenza fino a **1.250 MW**, per supportare i consumi che arriveranno da sistemi di intelligenza artificiale.



ISO 50001

Ottenimento entro fine anno della certificazione sui **sistemi di gestione dell'energia**, con l'obiettivo di migliorare l'efficienza energetica.



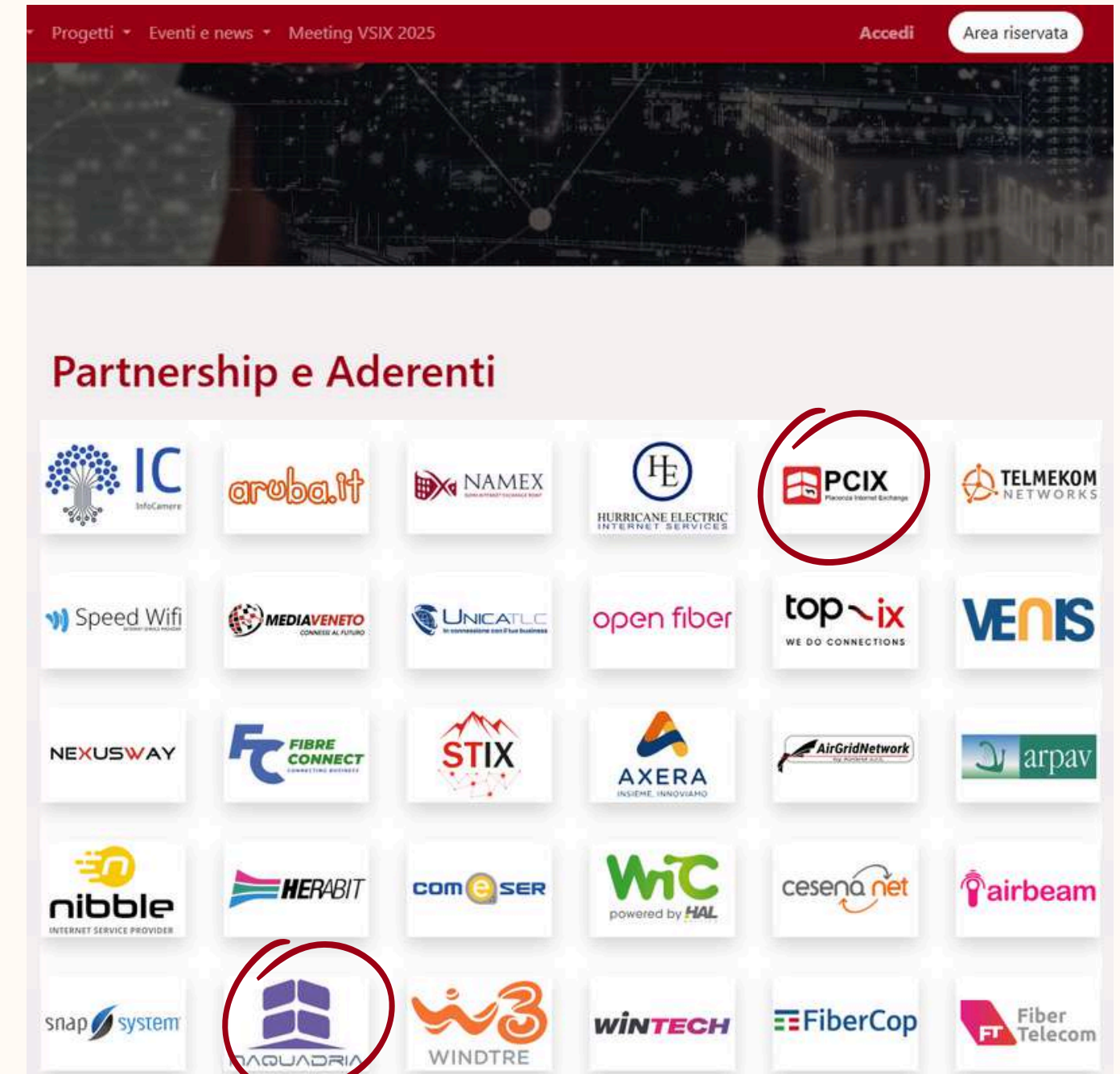
NAQUADRIA & VSIX



2022: ADESIONE A VSIX

Realizzazione di una nuova infra formata da:

- N° 2 x 10 Gb geografico:
 - PC - PD
 - PC- MI - PD
- N° 1 Switch di peering
- Router BGP geografico
- Ip Transit 10 Gb



<https://www.vs-ix.org/aderenti-partnership#top>



2023: ACCORDO DI SPERIMENTAZIONE

Interconnessione di livello 2 per favorire l'interscambio del traffico attraverso soluzioni di remote peering bidirezionali.



The screenshot shows the PCIX website header with the logo and navigation links: PCIXER, POP, PEERING PARTNER, PACCHETTI, and POLICY. Below the header, the 'Peering Partner' section is visible, featuring the VSIX logo (Università degli Studi di Padova) and a paragraph explaining the experimental agreement between VSIX and PCIX for Level 2 interconnection. It mentions that the agreement aims to facilitate traffic exchange through bidirectional remote peering solutions. A link is provided to download the 'MODULO VSIX - PCIX' for connecting via VSIX LAN.

PCIX
Piacenza Internet Exchange

PCIXER POP PEERING PARTNER PACCHETTI POLICY

Peering Partner

VSIX
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

VSIX e PCIX hanno sottoscritto una sperimentazione per favorire e sostenere la transizione digitale delle reciproche aree di interesse. A tale scopo sono state studiate e sviluppate interconnessioni strategiche e servizi di rete evoluti ed è stata realizzata **un'interconnessione di livello 2** tra i due siti per favorire l'**interscambio del traffico** attraverso soluzioni di remote peering bidirezionali.

Per connetterti a VSIX tramite LAN di Peering di PCIX scarica il seguente modulo: **MODULO VSIX - PCIX**

INTERNET EXCHANGE POINT

PCIX: Piacenza Internet Exchange

PCIX è l'Internet Exchange Point (IXP) di Piacenza.
Il punto di interscambio di traffico tra operatori locali e non solo.



MODULO PCIX - VSIX

Per connetterti a PCIX tramite la LAN di Peering di VSIX scarica il modulo

<https://www.pcix.it/partner>



2024: CO-LOCATION CUBO

Migrazione della infra in un rack dedicato presso il datacenter “CUBO”.

Viene anche rinnovato l'accordo di sperimentazione tra PCIX e VSIX.



<https://www.vs-ix.org/colocation>



REGION CLOUD IAAS

ATTIVA DA NOVEMBRE 2025

CLOUD IAAS

- Modalità **white label** per gli operatori
- Multisite geografico: Piacenza, Milano e Padova
- Deploy gestibile via web browser
- Policy di Backup e DR personalizzate in piattaforma

CERTIFICAZIONI

ISO 9001, ISO 14001, ISO 27001, ISO 27017, ISO 27018
+ ISO 50001 entro fine 2025

Qualifica ACN per la Pubblica Amministrazione

Infrastruttura digitale	IaaS
Datacenter Naquadria	Naquadria Cloud IaaS Services
Livello di adeguamento 1	Livello di qualificazione 1
ID Scheda: IN-2104	ID Scheda: IA-2118
Fornitore: Naquadria S.r.l.	Fornitore: Naquadria S.r.l.

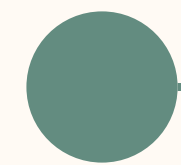




IERI, OGGI E DOMANI ...

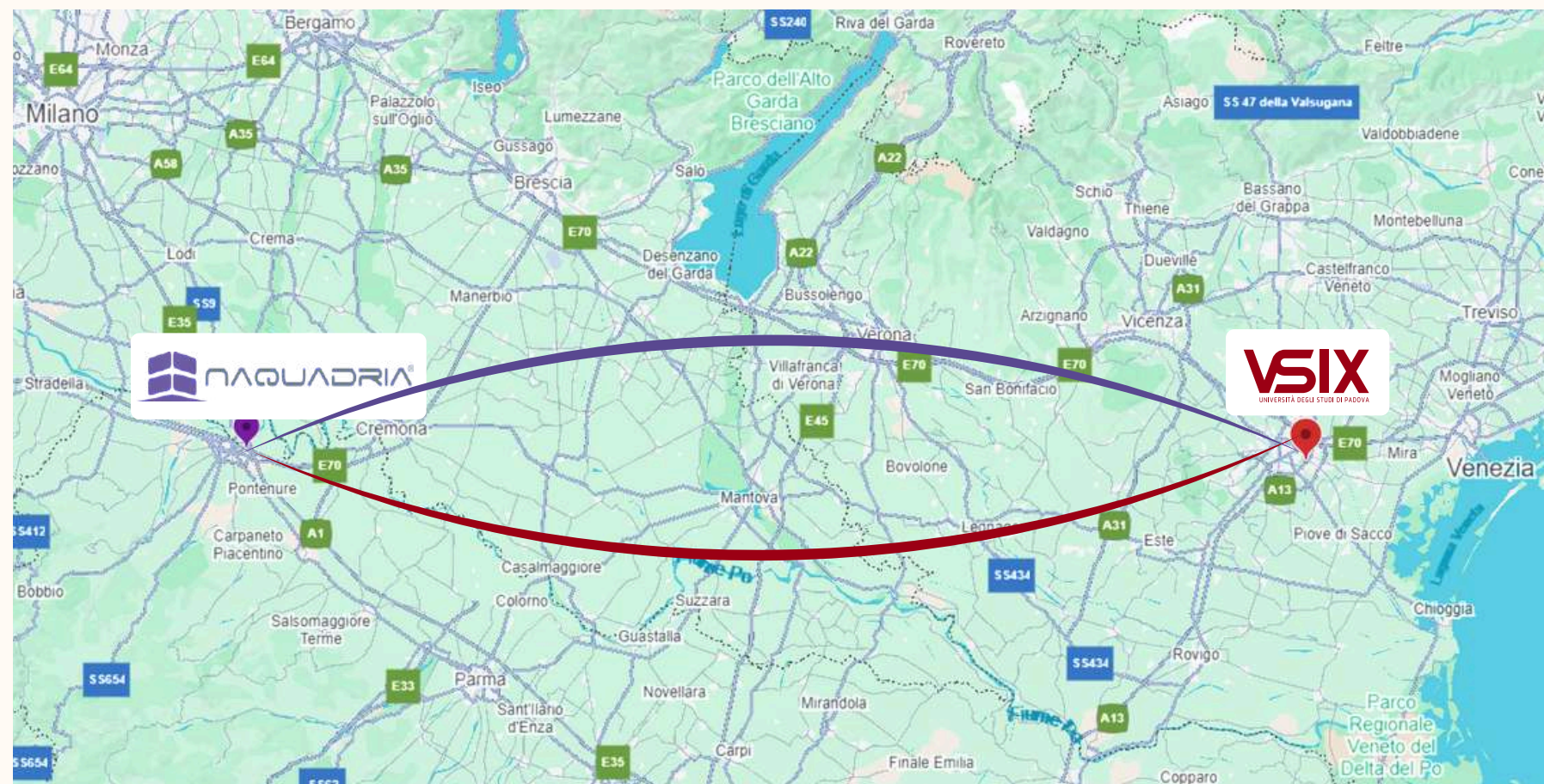
LE NOVITÀ DEL 2026



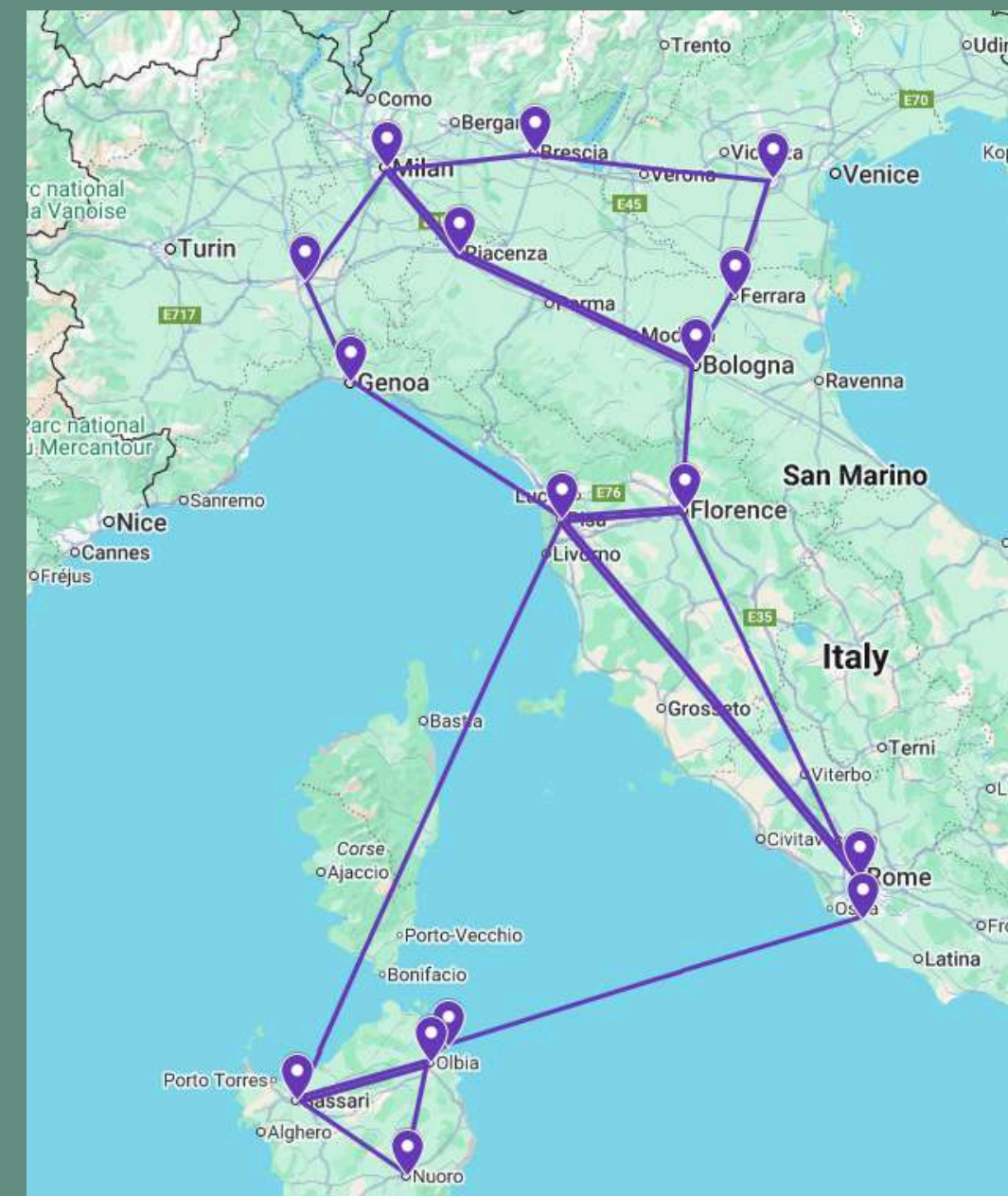


POTENZIAMENTO DELLA RETE GEOGRAFICA

Doppio path 100 GB in anello tra Piacenza (Naquadria) e Padova (VSIX).



MEETING 20
VSIX 25



GIUGNO-AGOSTO 2026



PARTNERSHIP TRA AZIENDE EMILIANE PER SERVIZI DI SICUREZZA A VALORE AGGIUNTO

Grazie all'accordo siglato tra Naquadria e FlashStart verrà creata un'installazione verticale - dedicata alla Pubblica Amministrazione - del servizio di **Protezione DNS avanzata** di FlashStart sia nel **Data Center Naquadria** di Piacenza che nel **Data Center CUBO di VSIX** a Padova.

Questa nuova implementazione verrà qualificata presso ACN - Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale e **nel 2026 sarà disponibile come servizio SaaS nel portale ACN.**

MEETING 20
VSIX 25

NOVITÀ 2026

FlashStart[®]
Internet Protection



NAQUADRIA[®]

Protezione DNS avanzata

DNS FlashStart nella infra Naquadria
qualificato ACN





Grazie per l'attenzione

26 Novembre 2025
