



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

VSIX

Centro Servizi Informatici di Ateneo



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

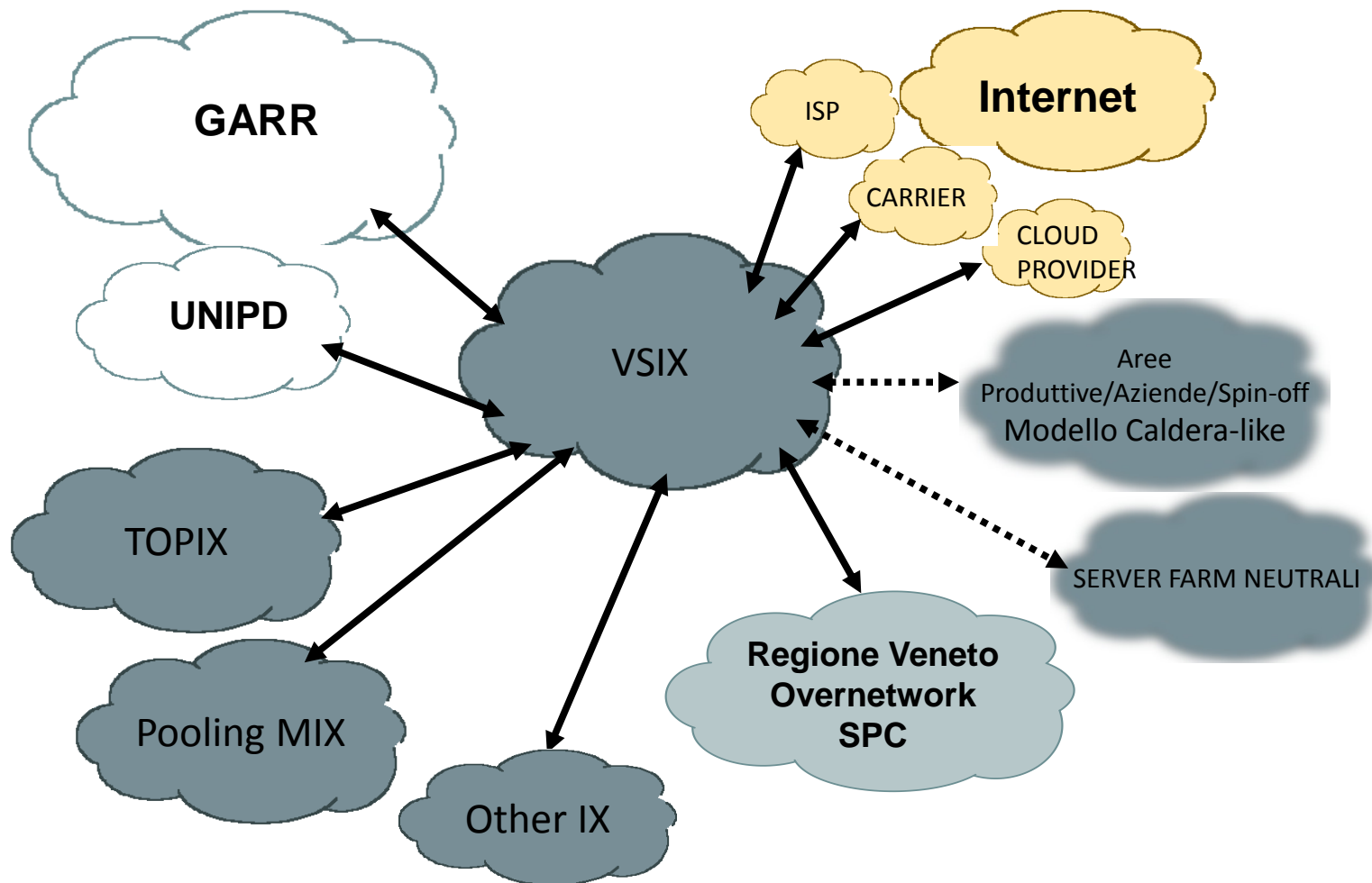
LUCA FINOTTI

Responsabile Tecnico

VSIX



VSIX: nodo strategico





| IX | DATA INIZIO | ATTORI COME RIPORTATI | BANDA DI PICCO | INDICE DI CRESCITA* |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|---------------------|
| MIX (Milano) | 1996 | 154 Operatori | 255Gbps | 8,1 |
| TOPIX (Torino) | 2002 | 85 Consorziati | 40Gbps | 6,5 |
| NAMEX (Roma) | 1995 | 59 Membri | 28 Gbps | 3 |
| VSIX (Padova) | 2009 | 36 Aderenti | 3 Gbps | 6 |
| TIX (Firenze) | 2000 | 32 Accreditati | 700 Mbps | 2,2 |
| MINAP (Milano) | 2008 | 15 Membri | N.C. | 2,2 |
| FVG-IX (Udine) | 2009 | 8 Membri | N.C. | 1,3 |
| EUROMED-IX (Lecce) |  | - | - | |
| SIX (Olbia) |  | - | - | |

* calcolato come il numero dei membri diviso per gli anni di attività

Molti Internet Exchange in Europa sono nati all'interno di Atenei e alcuni sono tutt'ora gestiti dalle Università



Sede di Galleria Spagna: 43 realtà presenti o interconnesse

8 Nazionali

Internazionali

- British Telecom
- Cogent
- Infracom
- Interoute
- Fastweb
- Telecom Italia
- Wind
- Retelit

18 Regionali

- Abilene
- AMT Service
- AscoTLC
- Asdasd
- Clio
- Digisat
- E4A
- Icoa
- Interplanet
- Iproute
- Lepida
- Niceblue
- Redder
- Synapse
- Netglobal
- Telerete
- ZG
- 3PSystem

4 Istituzionali

- Regione Veneto
- Univ. Padova
- Garr
- Cineca

5 Servizi

- Akamai
- Google
- Topix
- Pooling Mix
- EuroMedIX

8 Remoti

- Aemnet
- Clio
- Coltengine
- Csp
- Elsynet
- Nexus
- Sistemiuono
- Stel



PROGETTI PRINCIPALI

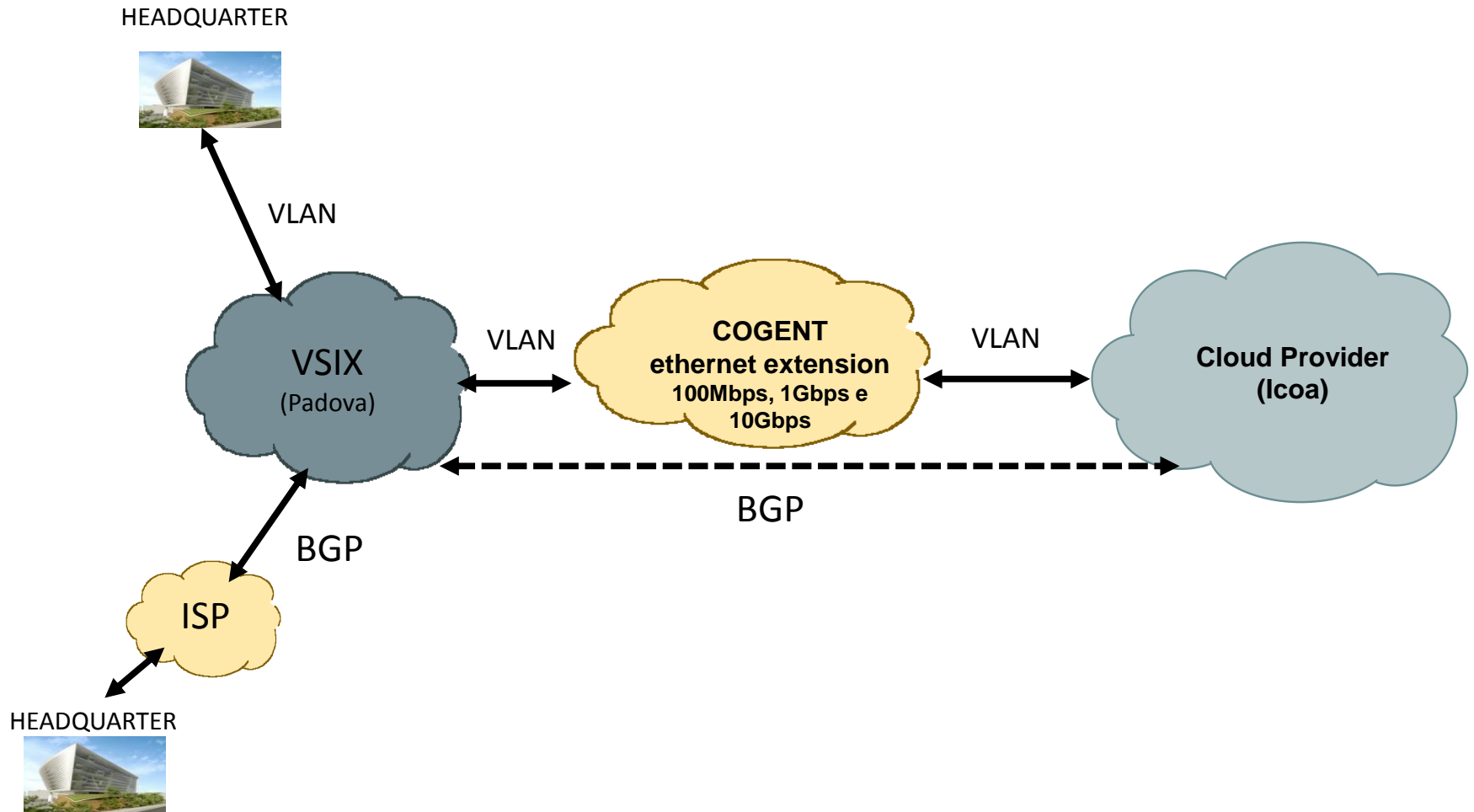
- Ospitalità Disaster Recovery Regione Veneto
- Ospitalità Servizi per la Regione Veneto Sanità (malattie rare)
- Piemonte: interconnessione con TOPIX
- Emilia-Romagna: sperimentazione con Lepida (Pooling MIX, AMS-IX, circuiti L2) e interconnessione con il CINECA
- Puglia: sperimentazione con EuroMedIX

SVILUPPI FUTURI

- Sviluppo della banda ultralarga nel complesso di Galleria Spagna
- Server farm neutrale per aziende del territorio
- Progetti europei
- Supporto alle piattaforme “regional cloud”

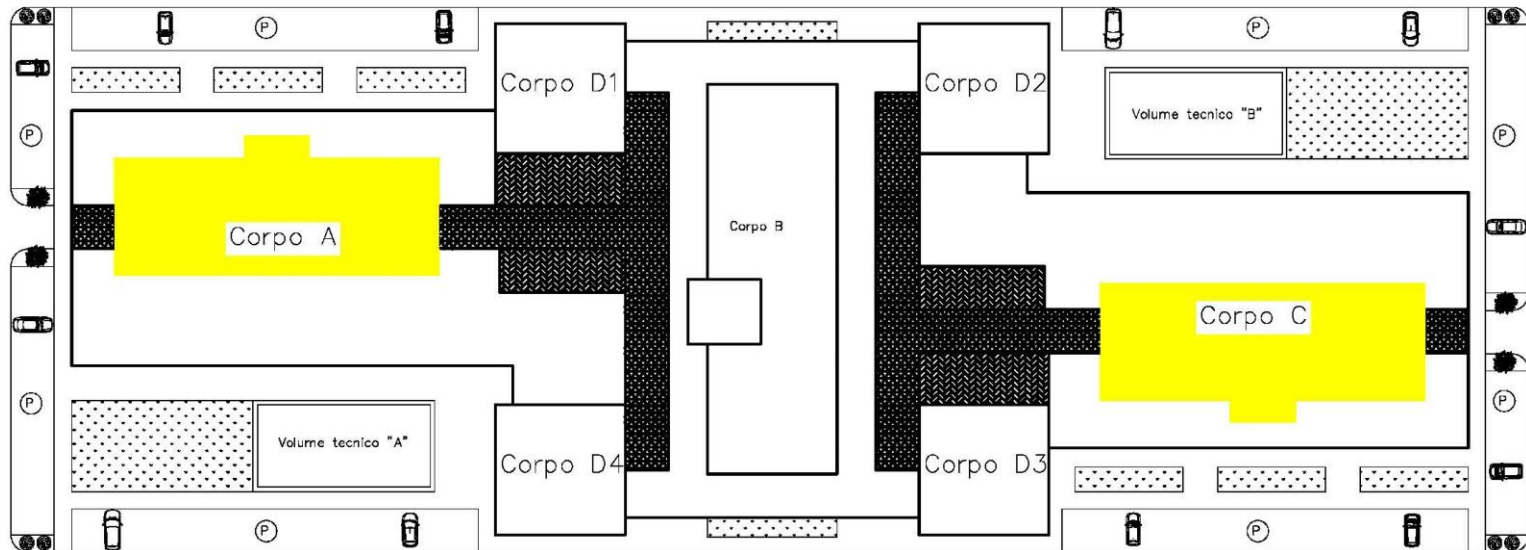


Servizi L2 e L3 verso cloud provider





"la Proprietà, Cassa Italiana Geometri, nell'ambito di un piano di riqualificazione intende cablare in fibra ottica gli edifici di sua pertinenza evidenziati nella planimetria"



per ogni informazione relativa ai canoni di locazione degli spazi commerciali/direzionali potete contattare il Geometra Nalin all'indirizzo mnalin@yahoo.it



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

RIFERIMENTI

www.vsix.it
staff@vsix.it

VSIX Nap del Nord Est
Centro Servizi Informatici di Ateneo
Università degli Studi di Padova
Galleria Spagna, 28 - 35127 Padova
Tel +39.049.827.8996
Fax +39.049.761.404