

Nuova rotta di rete Padova-Vienna: un potenziamento alla connettività del Nord-Est italiano

Londra/Padova/Bergamo, 14 novembre 2023 - [RETN](#), fornitore indipendente e leader di servizi di rete internazionali, è lieto di annunciare il lancio della sua ultima rotta di rete da Padova a Vienna. Sfruttando il Point of Presence (PoP) VSIX di Padova, questa nuova rotta è stata progettata per rafforzare l'utilizzo di Internet in Veneto, promuovendo la collaborazione tra Internet Service Provider locali, nazionali e internazionali.

Grazie alla collaborazione con Aruba, RETN ha progettato e realizzato un collegamento diretto da Padova a Vienna, così da garantire un agevole accesso verso Praga e all'Europa dell'Est.

Milko Ilari, Managing Director di RETN Italy e Head of the Southern Europe di RETN, ha sottolineato la necessità di questo sviluppo, affermando: *"Padova ha registrato un aumento significativo del traffico internet, che ci ha spinto a introdurre questa nuova rotta di rete per garantire un'accessibilità digitale ad alta disponibilità, sicura e a bassa latenza tra l'Italia e il resto d'Europa"*.

Il Nord Est d'Italia sta rapidamente emergendo come hub per gli operatori locali, con una diffusione capillare delle reti FTTH (Fiber-to-the-Home). RETN contribuisce a questo panorama digitale amplificando ulteriormente le capacità digitali dell'area.

In particolare, la tratta Padova-Vienna segna la quinta espansione di RETN in Italia; una valida alternativa alla rotta convenzionale via Roma e una solida alternativa a Milano.

La Prof.ssa Eleonora Di Maria, Presidente del VSIX, ha sottolineato la rilevanza di questa opportunità per l'intero ecosistema imprenditoriale del Nord-Est italiano: *"La connettività internazionale è fondamentale per potenziare l'espansione del mercato, migliorare l'esperienza di vendita/post-vendita e l'interazione costante con i clienti globali delle aziende del Nord-Est - sia multinazionali che PMI - nonché per rendere più fluida la gestione della supply chain in uno scenario digitale e data-driven"*.

Andrea Colangelo, Network Infrastructure Director di Aruba, ha concluso: *"Aruba prosegue nella sua strategia di sviluppo della rete per interconnettere i data center e i principali punti di scambio del traffico nazionale e internazionale. In quest'ottica, l'apertura di un PoP a Padova, presso VSIX, e il rilancio di un collegamento verso Praga, dove si trova un altro Data Center proprietario di Aruba (Forpsi - Ktiš), aumenta la nostra capacità di resilienza e di interconnessione alla rete internet, con l'obiettivo di costruire un'infrastruttura indipendente dai principali hub di traffico del Nord Ovest."*

Su RETN

RETN è uno dei fornitori indipendenti di servizi di rete Eurasiatici in più rapida crescita, con risorse uniche per collegare Europa e Asia. Nel 2023 RETN si è aggiudicata il titolo di "Best Pan-European Carrier" ai Global Carrier Awards. Offre



un'ampia gamma di servizi di connettività, come transito IP, Ethernet e VPN, capacità, peering remoto con i principali IXP, colocation e cloud connect. Con un'estensione di oltre 132.000 km di fibra su 865+ PoP, RETN ha la capacità di avere il massimo controllo della propria rete fisica, avvalendosi di fornitori leader di apparecchiature come Infinera, Juniper e Ciena.

La soluzione unica di RETN per collegare l'Europa e l'Asia si basa su una propria piattaforma di rete DWDM e IP/MPLS omogenea e su percorsi terrestri ampiamente ramificati, che attraversano l'Europa occidentale, l'Europa orientale, fino al confine con la Cina e proseguono nel sud-est asiatico.

RETN fornisce servizi di telecomunicazione in tutta la sua rete Eurasiatica con brevi tempi di consegna, tempi di disponibilità leader del settore e molteplici livelli di ridondanza.

Per ulteriori informazioni su RETN e i suoi servizi, visitate il sito web dell'azienda all'indirizzo www.retn.net. Per richieste di informazioni alla stampa, contattare pr@retn.net.

Su Aruba

Aruba S.p.A., fondata nel 1994, è il principale provider italiano di servizi cloud e il leader in Italia per i servizi di data center, cloud, hosting, trust services, e-mail, PEC, registrazione di domini e firma digitale. La società, con un capitale interamente italiano, si rivolge a privati, professionisti, imprese e Pubblica Amministrazione. Aruba gestisce una vasta infrastruttura che comprende 2,7 milioni di domini registrati, 9,8 milioni di caselle e-mail, 9 milioni di caselle PEC e 130.000 server gestiti, offrendo servizi a un totale di 16 milioni di utenti. Aruba PEC e Actalis sono le due Certification Authority di Aruba, entrambe accreditate presso AgID (Agenzia per l'Italia Digitale), e forniscono servizi qualificati nel campo della sicurezza informatica, compresa la firma digitale. Nel marzo 2021, Aruba ha ampliato la propria offerta entrando nel mercato delle telecomunicazioni con servizi di connettività ultra-broadband in tutto il territorio nazionale. Questi servizi si basano sulla rete completamente in fibra ottica (FTTH - Fiber To The Home) di Open Fiber. In quasi 30 anni di attività, Aruba ha sviluppato un'ampia esperienza nella progettazione e nella gestione di data center ad alta tecnologia, di proprietà e distribuiti su tutto il territorio italiano. Il più grande si trova a Ponte San Pietro, in provincia di Bergamo, ed è caratterizzato da infrastrutture e impianti "green by design" conformi ai più elevati standard di sicurezza del settore (Rating 4 ANSI/TIA-942 e ISO 22237), nonché progettati per ridurre al minimo l'impatto ambientale. Dal 2015, Aruba soddisfa completamente il proprio fabbisogno energetico utilizzando al 100% energia proveniente da fonti rinnovabili. Inoltre, produce ulteriore energia pulita attraverso impianti fotovoltaici, sistemi di raffreddamento da acqua di falda e centrali idroelettriche. Aruba si impegna anche a implementare soluzioni di efficienza energetica nei suoi data center, dimostrando il suo impegno per la sostenibilità. Il network delle infrastrutture si estende anche in Europa, con un data center di proprietà in Repubblica Ceca e strutture partner situate in Francia, Germania, Polonia e Regno Unito. Questa presenza internazionale consente ad Aruba di offrire servizi e soluzioni integrate a livello europeo. Aruba è attivamente coinvolta nella comunità, supportando progetti sociali e iniziative culturali. L'azienda promuove l'inclusione digitale, la formazione tecnologica e il sostegno all'innovazione attraverso programmi e partnership con enti, istituzioni e organizzazioni del terzo settore. Inoltre, Aruba ha stabilito partnership strategiche con importanti aziende tecnologiche e istituzionali che consentono di offrire soluzioni integrate e di alta qualità ai clienti, garantendo servizi completi e affidabili nel campo delle tecnologie digitali. Con una forte presenza sul mercato italiano e una crescente rilevanza a livello internazionale, Aruba si distingue per la leadership nel settore dei servizi cloud, data center e soluzioni di connettività. Aruba è impegnata nell'innovazione tecnologica, nella sostenibilità e nello sviluppo di soluzioni all'avanguardia. L'azienda continua ad investire in ricerca e sviluppo per offrire ai propri clienti servizi e prodotti



| Press Release

avanzati e soddisfare le esigenze sempre più complesse e diverse dei clienti, adattandosi al mercato digitale in continua evoluzione. Per ulteriori informazioni sul Gruppo Aruba, si può visitare il sito web: <https://www.aruba.it>

Su VSIX

VSIX, nasce nel 2009 come Neutral Access Point e telehouse per il nord-est d'Italia, dando la possibilità agli operatori Internet e ai principali Enti dell'area di scambiare traffico e servizi in un nodo neutrale, ad alta efficienza, scalabilità e sicurezza. Il volume di traffico pubblico e privato raggiunto lo fa classificare quarto nodo di interscambio italiano dopo Milano, Roma e Torino generando un effetto attrattivo nei confronti dei fornitori di servizi di telecomunicazione nazionali e internazionali che vedono nel VSIX un punto di aggregazione dove proporre i propri servizi in un mercato concorrenziale delle telecomunicazioni producendo, di fatto, un vantaggio competitivo per il nord-est d'Italia. La missione principale di VSIX è migliorare la qualità della connettività Internet nel nord est e a questo scopo evolve continuamente la propria infrastruttura per garantire livelli di servizio e sicurezza in linea con gli standard internazionali, anche grazie alle relazioni con gli altri IXP Italiani.

Nella sua veste istituzionale VSIX è il Centro di Ateneo per la Connettività e i Servizi al Territorio dell'Università degli studi di Padova, la sua infrastruttura è infatti utilizzata anche per attività di supporto alla ricerca e sviluppo di progetti che provengono dai Dipartimenti nel campo dell'innovazione tecnologica e digitale, incluso il processo di transizione digitale della Pubblica Amministrazione, supportato grazie alla collaborazione con gli enti territoriali, in partnership con Regione del Veneto.

Ufficio Stampa Aruba:

SEIGRADI

Barbara La Malfa / Stefano Turi

Email: aruba@seigradi.com

Sito: <https://www.seigradi.com/>

ARUBA S.p.A.

Email: ufficio.stampa@staff.aruba.it

Sito: <https://www.aruba.it/>