

Rassegna Stampa 19 Ottobre 2022

Indice

| Unidata | 3 |
|--|---|
| Unidata sceglie Asn ed Elettra tlc per Unitirreno Verità & Affari - 19/10/2022 | 3 |
| Unitirreno, il sistema di cavi sottomarini per collegare via internet Sicilia, Genova e Roma mondo3.com - 19/10/2022 | 4 |
| Unidata names ASN and Elettra to build new Mediterranean cable Capacity Media - 18/10/2022 | 6 |
| Unidata scelta per realizzare il sistema di cavi sottomarini Unitirreno italia-informa.com - 18/10/2022 | 8 |
| UNIDATA -3% Al via la costruzione di Unitirreno websim.it - 18/10/2022 | 9 |



PAESE : Italia AUTORE : N.D.

PAGINE:16

SUPERFICIE:3 %

PERIODICITÀ :Quotidiano□□

▶ 19 ottobre 2022

Verità & Affari



RETE

Unidata sceglie Asn ed Elettra tlc per Unitirreno

Unidata ha annunciato oggi la nomina di Alcatel Submarine Networks ed Elettra Tlc per la costruzione del sistema di cavi sottomarini Unitirreno con il supporto di Pioneer Consulting. La nuova rete Unitirreno sarà il primo sistema Open Cable a 24 coppie di fibre nella regione del Mediterraneo e fornirà tecnologie sottomarine all'avanguardia per supportare le esigenze di larghezza di banda nazionali e internazionali, in continuo aumento. Sono in corso i piani per avviare la progettazione e la costruzione del sistema Unitirreno, che si estende per circa 890 chilometri nel Mar Tirreno per collegare Mazara del Vallo a Genova e includere un punto di giunzione vicino a Roma.



URL:http://www.mondo3.com/

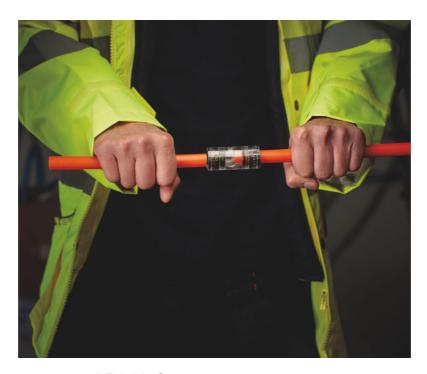
PAESE : Italia

TYPE: Web Grand Public



▶ 19 ottobre 2022 - 06:52

Unitirreno, il sistema di cavi sottomarini per collegare via internet Sicilia, Genova e Roma



19 Ottobre 2022 08:50 di Fabrizio Castagnotto

Unidata sceglie ASN ed Elettra Tlc per la realizzazione del nuovo sistema di cavi sottomarini che collega Genova, Sicilia e Roma-Fiumicino

Unidata S.p.A., operatore di servizi di Telecomunicazioni, Cloud e IoT, ha annunciato ieri la nomina di Alcatel Submarine Networks ("ASN") ed Elettra Tlc S.p.A. per la **costruzione del sistema di cavi sottomarini Unitirreno** con il supporto di Pioneer Consulting.

Unitirreno

La nuova rete Unitirreno sarà il primo sistema Open Cable a 24 coppie di fibre nella regione del Mediterraneo e fornirà tecnologie sottomarine all'avanguardia per supportare le esigenze di larghezza di banda nazionali e internazionali, in continuo aumento.

Dopo il recente annuncio di Unidata della firma di accordi vincolanti condizionati con un fondo infrastrutturale ed esperti del settore per la costruzione del nuovo sistema, sono in corso i piani per avviare la progettazione e la costruzione del sistema Unitirreno, che si estende per circa 890 chilometri nel Mar Tirreno per collegare Mazara del Vallo a Genova e includere un punto di giunzione vicino a Roma.

Secondo Alan Mauldin, Research Director di TeleGeography, "La domanda di larghezza di banda rimane altissima in tutto il mondo e richiede nuovi investimenti nelle infrastrutture di rete. Il nuovo cavo sottomarino di Unidata avrà una funzione fondamentale nel migliorare la connettività e la resilienza della rete tra la Sicilia, Roma e



URL:http://www.mondo3.com/

PAESE : Italia

TYPE: Web Grand Public

▶ 19 ottobre 2022 - 06:52 > Versione online

Genova. Il design a 24 coppie di fibre del cavo dimostra la capacità di soddisfare le crescenti esigenze della domanda". I collegamenti previsti

Il sistema di cavi Unitirreno consisterà in un tronco a 24 coppie di fibre tra Genova e Marzara del Vallo in Sicilia e in una diramazione a 16 coppie di fibre verso Fiumicino, vicino a Roma, dove Unidata sta attualmente costruendo un green data center.

Con una **velocità di 20 Tbps per coppia di fibre**, la capacità totale del sistema sarà di 480 Tbps sulla tratta principale e di 320 Tbps sulla diramazione verso Fiumicino. Comprenderà anche unità di diramazione stubbed per facilitare futuri atterraggi in Sardegna e/o a Palermo.

Unitirreno sarà caratterizzato da una **tecnologia in fibra ottica sottomarina all'avanguardia** in una struttura di sistema a cavo aperto che consentirà ai clienti di scegliere la soluzione tecnologica preferita per le singole coppie di fibre.



Renato Brunetti, Presidente e Amministratore Delegato di Unidata S.p.A., ha dichiarato: "Siamo ottimisti sul fatto che la tempistica di questo progetto sia ben allineata con il previsto aumento della domanda di larghezza di banda nella regione. La trasformazione digitale sta raggiungendo nuovi traguardi grazie al video, alle nuove tecnologie e ai modelli di business che continuano a portare sempre più applicazioni nel cloud. Unitirreno rafforzerà lo sviluppo dell'infrastruttura digitale italiana e fornirà solide rotte sottomarine dirette tra Genova, la Sicilia e Roma. Il sistema offrirà punti di approdo strategici per i cavi intercontinentali provenienti dall'Asia e dall'Africa e fornirà una nuova rotta verso i principali hub dell'infrastruttura digitale in Europa, tra cui Londra, Amsterdam, Francoforte e Milano. Siamo inoltre impazienti di creare nuove sinergie tra l'hub di Roma-Fiumicino e il nostro green data center pianificato in loco".





capacitymedia.com

Unidata names ASN and Elettra to build new Mediterranean cable

October 18, 2022 12:01 PM



Italian carrier Unidata has chosen two vendors to share the work in building a new subsea cable system connecting Sicily with two cities on the Italian mainland, Rome and Genoa.

The new Unitirreno cable will be the first 24-fibre pair open cable system in the Mediterranean region, said Unidata, which has been an internet service provider (ISP) since 1994 and a data centre owner since 2003.

There will also be a 16-fibre pair from a branch to Fiumicino near Rome, where Unidata is building a green data centre hub.

Renato Brunetti, Unidata president and CEO since 1985, said Unitirreno will strengthen the development of Italy's digital infrastructure and provide robust direct subsea routes between Genoa, Sicily and Rome.

He added: "The system will deliver strategic landing points for intercontinental cables from Asia and Africa while providing a new route to major digital infrastructure hubs in Europe, including London, Amsterdam, Frankfurt and Milan. We are also looking forward to creating



Data di pubblicazione: 17/10/2022



new synergies between the Rome-Fiumicino hub and our planned on-site green data centre hub."

Unidata announced Alcatel Submarine Networks (ASN), owned by Nokia, and Italian company Elettra as the contractors for Unitirreno, which is named after the Tyrrhenian Sea (Mar Tirreno in Italian) that it will cross. The companies are working with Pioneer Consulting on the project.

Unitirreno will be 890km long, connecting Mazara del Vallo on the western tip of Sicily with Genoa on the mainland, and it will include a junction point near Rome. It will include stubbed branching units to allow future landings in Sardinia and/or Palermo.

Unidata, which also has Unifiber, a fibre-to-the-home (FTTH) company in the Lazio area around Rome, says it will sign agreements on the subsea cable by the end of the year.

ASN's Paul Gabla, chief sales and marketing officer, said: "ASN will design, manufacture, and deliver the Unitirreno system with the state-of-the-art technology that has made ASN a leader in the telecommunications submarine industry."

Elettra president and CEO, Didier Dillard, said the new cable "contribute to strengthen Italian long haul strategic submarine infrastructure".

Tags



URL:http://italia-informa.com/

PAESE : Italia

TYPE: Web Grand Public



▶ 18 ottobre 2022 - 15:58 > \

Unidata scelta per realizzare il sistema di cavi sottomarini Unitirreno



Unidata S.p.A., operatore di servizi di Telecomunicazioni, Cloud e IoT, ha annunciato oggi la nomina di Alcatel Submarine Networks ed Elettra Tlc S.p.A. per la costruzione del sistema di cavi sottomarini Unitirreno con il supporto di Pioneer Consulting. La nuova rete Unitirreno sarà il primo sistema Open Cable a 24 coppie di fibre nella regione del Mediterraneo e fornirà tecnologie sottomarine all'avanguardia per supportare le esigenze di larghezza di banda nazionali e internazionali, in continuo aumento.

Dopo il recente annuncio di Unidata della firma di accordi vincolanti condizionati con un fondo infrastrutturale ed esperti del settore per la costruzione del nuovo sistema, sono in corso i piani per avviare la progettazione e la costruzione del sistema Unitirreno, che si estende per circa 890 chilometri nel Mar Tirreno per collegare Mazara del Vallo a Genova e includere un punto di giunzione vicino a Roma.

Secondo Alan Mauldin, Research Director di TeleGeography, "La domanda di larghezza di banda rimane altissima in tutto il mondo e richiede nuovi investimenti nelle infrastrutture di rete. Il nuovo cavo sottomarino di Unidata avrà una funzione fondamentale nel migliorare la connettività e la resilienza della rete tra la Sicilia, Roma e Genova. Il design a 24 coppie di fibre del cavo dimostra la capacità di soddisfare le crescenti esigenze della domanda".

Il sistema di cavi Unitirreno consisterà in un tronco a 24 coppie di fibre tra Genova e Marzara del Vallo in Sicilia e in una diramazione a 16 coppie di fibre verso Fiumicino, vicino a Roma, dove Unidata sta attualmente costruendo un green data center. Con una velocità di 20 Tbps per coppia di fibre, la capacità totale del sistema sarà di 480 Tbps sulla tratta principale e di 320 Tbps sulla diramazione verso Fiumicino. Comprenderà anche unità di diramazione stubbed per facilitare futuri atterraggi in Sardegna e/o a Palermo. Unitirreno sarà caratterizzato da una tecnologia in fibra ottica sottomarina all'avanguardia in una struttura di sistema a cavo aperto che consentirà ai clienti di scegliere la soluzione tecnologica preferita per le singole coppie di fibre.

Renato Brunetti, Presidente e Amministratore Delegato di Unidata S.p.A., ha dichiarato: "Siamo ottimisti sul fatto che la tempistica di questo progetto sia ben allineata con il previsto aumento della domanda di larghezza di banda nella regione. La trasformazione digitale sta raggiungendo nuovi traguardi grazie al video, alle nuove tecnologie e ai modelli di business che continuano a portare sempre più applicazioni nel cloud. Unitirreno rafforzerà lo sviluppo dell'infrastruttura digitale italiana e fornirà solide rotte sottomarine dirette tra Genova, la Sicilia e Roma. Il sistema offrirà punti di approdo strategici per i cavi intercontinentali provenienti dall'Asia e dall'Africa e fornirà una nuova rotta verso i principali hub dell'infrastruttura digitale in Europa, tra cui Londra, Amsterdam, Francoforte e Milano. Siamo inoltre impazienti di creare nuove sinergie tra l'hub di Roma-Fiumicino e il nostro green data center pianificato in loco".





URL:http://www.websim.it

PAESE : Italia

TYPE: Web International



▶ 18 ottobre 2022 - 14:06

UNIDATA -3% Al via la costruzione di Unitirreno



Si tratta di cavi sottomarini che puntano a soddisfare le esigenze di larghezza di banda Unidata [UD.MI], società attiva nel campo delle telecomunicazioni a banda larga con una rilevante presenza a Roma e nel Lazio, ha scelto Alcatel Submarine Networks ("ASN") ed Elettra per la costruzione del sistema di cavi sottomarini Unitirreno con il supporto di Pioneer Consulting.

Si tratta di tecnologie sottomarine all'avanguardia che puntano a soddisfare le esigenze di larghezza di banda nazionali e internazionali, in continuo aumento.

Dopo la firma, da parte di Unidata, degli accordi per la costruzione del nuovo sistema, sono in corso i piani per avviare la progettazione e la costruzione di Unitirreno, che si estende per circa 890 chilometri nel Mar Tirreno per collegare Mazara del Vallo a Genova e includere un punto di giunzione vicino a Roma.

I sistema di cavi Unitirreno consisterà in un tronco a 24 coppie di fibre tra Genova e Marzara del Vallo in Sicilia e in una diramazione a 16 coppie di fibre verso Fiumicino, vicino a Roma, dove Unidata sta attualmente costruendo un green data center.

Con una velocità di 20 Tbps per coppia di fibre, la capacità totale del sistema sarà di 480 Tbps sulla tratta principale e di 320 Tbps sulla diramazione verso Fiumicino. Comprenderà anche unità di diramazione stubbed per facilitare futuri atterraggi in Sardegna e/o a Palermo.

Unitirreno sarà caratterizzato da una tecnologia in fibra ottica sottomarina all'avanguardia in una struttura di sistema a cavo aperto che consentirà ai clienti di scegliere la soluzione tecnologica preferita per le singole coppie di fibre

www.websim.it

