

Interoute eröffnet neue Glasfaserstrecke in Süditalien, um die Verbindung von Unterseekabeln nach Europa zu unterstützen

1300 Kilometer Hochleistungsglasfaserstrecke bringt zusätzliche Diversifizierung und Ausfallsicherheit für internationale Unterseekabel

London, 26. März 2015. Interoute, Eigentümer und Betreiber einer der europaweit größten Cloud Services Plattformen, hat eine dritte Route von zwei seiner Unterwasserkabel-Landestationen in Süditalien für den Zugang zu seinem paneuropäischen Glasfasernetzwerk geschaffen. Die neue 1300 Kilometer lange Glasfaserstrecke ist Teil von Interoutes 7000 Kilometer umfassenden Netzwerk in Italien, mit dem die paneuropäische Plattform auf insgesamt 67.000 km reicht. Die neue Strecke wird noch mehr Hochleistungskonnektivität von Interoutes Landestationen in Mazara del Vallo (Sizilien) und Bari (Apulien) für die Verbindung von Unterseekabel nach Europa zur Verfügung stellen. Über die letzten Jahre wurden Kabel aus Griechenland, Malta, Tunesien und Israel an Interoutes Stationen in Süditalien ans europäische Festland angebunden.

Unterseekabel spielen eine wesentliche Rolle für die internationale wirtschaftliche Zusammenarbeit und die soziale Entwicklung, da sie Terabites an ausfallsicherer Kapazität zwischen den weltgrößten Wirtschaftsmärkten zur Verfügung stellen und gleichzeitig kritische Anwendungen in Entwicklungsländern und schnell wachsenden Märkten ermöglichen. Das Marktforschungsinstitut Terabit Consulting hat auf Grund des steigenden Bedarfs von Internet-Services und Anwendungen, die dringend mehr Bandbreite benötigen, 160 neue Unterseekabelprojekte mit einem Gesamtwert von 22,6 Milliarden Dollar ausgemacht, die nachweislich von Betreibern und Projektentwicklern beachtet werden. In der gleichen Studie schätzt Terabit Consulting, dass 37 Prozent dieser neuen, als glaubwürdig eingestuften Untersee-Glasfaserprojekte die Regionen Südasien, Mittlerer Osten, Europa, Afrika und das Mittelmeer betreffen. In Hinblick auf den gesamten neuen Kabelausbau positioniert sich Interoute damit als erste Adresse für außereuropäische Betreiber, die nach Europa eintreten wollen.

Die neue Strecke ist darauf angelegt, Traffic von 8 Terabit pro Sekunde zu unterstützen, und bietet Wellenlängen-Service bis zu 100 Gigabit pro Sekunde. Dank der neuen Strecke kann Interoute seinen Kunden nun drei vollkommen verschiedene Routen sowohl von Mazara del Vallo als auch von Bari aus zu den größeren Städten anbieten, die in seinem paneuropäischen Netzwerk eingebunden sind. Dies reduziert nicht nur die Anfälligkeit und die Risiken, die mit einem Single Point of Failure einhergehen, sondern ermöglicht wesentlich verkürzte Unterwasserkabelstrecken. So gibt es mit dem Landepunkt in Süditalien nun eine Alternative zu den weiter entfernt gelegenen Stationen wie Marseille.

Renzo Ravaglia, Interoute Executive VP, Service Provider, sagt: „Mit dieser neuen Erweiterung seines Netzwerks macht Interoute Süditalien zum attraktivsten Landepunkt für alle Unterwasserkabel, die aus dem fernen Osten, dem mittleren Osten und Afrika kommen und nach Europa reichen wollen. Da Cisco schätzt, dass die Regionen Mittlerer Osten und Afrika bis 2018 weiterhin das höchste Wachstum im IP-Traffic haben werden, und ein

Pressemitteilung

fünffaches Wachstum mit einer jährlichen Wachstumsrate von 38 Prozent voraussagt, spricht alles dafür, dass der Bedarf nach Breitband-Services weiterhin steigen wird.“

Mit dieser Investition ist Süditalien auf dem Weg, einer der wichtigsten Internetknoten für das europäische Internet-Netzwerk zu werden. Für Unterseekabel im Mittelmeer steht nun ein Landepunkt zur Verfügung, der in der Lage ist, High-Level-Diversifizierung und die nötige Kapazität zu bieten, die zukünftige Erfordernisse unterstützen wird.

Über Interoute Germany GmbH

Interoute ist Eigentümer und Betreiber einer der europaweit größten Cloud Services Plattformen. Sie umfasst ein Glasfasernetz mit einer Gesamtlänge von über 67.000 km, zehn Rechenzentren für das Hosting von Daten und 31 für diesen Zweck errichtete Colocationzentren sowie Direktanbindungen an weitere 159 Rechenzentren von Partnern in Europa. Die umfassende Unified ICT-Plattform nutzen Unternehmen weltweit, darunter alle großen, etablierten europäischen Telekommunikationsunternehmen und alle großen Betreiber in den USA, Ost- und Südostasien, Institutionen des öffentlichen Sektors, und Universitäten. Sie alle sehen in Interoute einen idealen Partner für Computing, Konnektivität und Kommunikation sowie die Entwicklung neuer Services. Interoutes Unified ICT-Strategie hat sich bei Unternehmen bewährt, die eine skalierbare, sichere und leistungsfähige Plattform für ihre Sprach-, Video-, IT- und Datendienste benötigen. Außerdem liefert sie Betreibern internationale Transit- und Infrastruktur-Dienste mit hoher Kapazität. Mit einem fest etablierten Geschäftsbetrieb in Europa, Nordamerika und Dubai ist Interoute darüber hinaus Besitzer und Betreiber moderner Stadtnetze in allen europäischen Geschäftsmetropolen. <http://www.interoute.de>

Kontakt:

Interoute Germany GmbH

Julia Gebert
Albert-Einstein-Ring 5
14532 Kleinmachnow
Tel: 030-25431 1736
Fax: 030-25431 1729
E-Mail: Julia.Gebert@interoute.com

Agentur Frische Fische

Nadine Agostini
Schlesische Str. 28
10997 Berlin
Tel: 030-6167 5559
E-Mail: nadine.agostini@frische-fische.com