

## Medienmitteilung

Aarau, 13. Oktober 2015

### Vollredundant mit «BGP free Multihoming»

**«BGP free Multihoming» ist ein innovativer Lösungsansatz, der Internetkunden die Herstellung einer Redundanz auf kosteneffiziente Art und Weise ermöglicht. Der Kunde kann dabei providerabhängige (PA) IP-Adressen der Litecom verwenden und benötigt selber keine eigenen öffentlichen IP-Adressen.**

Das Telekommunikationsunternehmen bietet seit neuem exklusiv den Dienst «BGP free Multihoming» an und dieser ist, wie der Name sagt, frei von BGP (Border Gateway Protocol). Bis vor einiger Zeit wurden Multihoming Anschlüsse mit BGP und providerunabhängigen (PI) IP-Adressen realisiert. Der «BGP free Multihoming» Service von Litecom ist eine Lösung, welche mit PA IP-Adressen funktioniert, womit dem Kunden ein aufwändiges BGP-Setup und hohe Kosten erspart bleiben.

#### **So funktioniert «BGP free Multihoming»**

Der erste Anschluss wird vollständig über die Litecom realisiert. Der zweite Anschluss erfolgt separat über die Infrastruktur des zweiten Providers bis zum Kunden. Litecom installiert und betreibt beim Kunden zwei unabhängige CPE-Router mit den beiden Service Access Points (SAP). Die beiden CPE-Router steuern die Auslastung der beiden Access Links und übernehmen im Fehlerfall automatisch das Failover auf den anderen Access Link. Der Kunde erhält dadurch eine wesentlich höhere Verfügbarkeit der Internetverbindung und profitiert von einer nahezu hundertprozentigen Ausfallsicherheit.

#### **Weitere Auskünfte**

Litecom AG | Matthias von Arx  
Geschäftsführer | 062 562 62 52  
matthias.vonarx@litecom.ch | www.litecom.ch

#### **Über Litecom**

Die Litecom AG mit Sitz in Aarau ist das Telekommunikations-Unternehmen von mehreren Energieversorgern der Deutschschweiz. Sie ist etablierte Anbieterin von hochwertigen Telekomdiensten für Service Provider und Geschäftskunden. Als Cisco Silber Partner bietet sie zudem umfassende Dienstleistungen für Service Provider und Energieversorger in den Bereichen Engineering, Aufbau, Betrieb und Support für Netzwerkinfrastrukturen. Mit ihrer LiteXchange Lösung bietet sie ferner für FTTH-Netzbetreiber ein umfassendes Geschäftsmodell für die Vermarktung und den Betrieb deren FTTH-Infrastrukturen.