

Medienmitteilung

Bern, 11. September 2013

Swiss Code of Conduct (CoC) für Data Center

Die asut-Fachgruppe Data Center Infrastructure, die sich als unabhängige nationale Drehscheibe für die Standort- und Qualitätsförderung im Data-Center-Bereich engagiert, legt einen Swiss Code of Conduct für Data Center vor. Der Swiss CoC ist nach dem LifeCycle Modell des Systems Engineering (SE) aufgebaut. Er bildet den typischen Lebenszyklus eines Data Center von der Idee, über die Konzeption, bis zur Realisierung und Nutzung ab.“

Durch das Zusammenwachsen der ICT-Technologien werden die Data Center zu den Nervenzentren der Unternehmen und Organisationen. Der Bedarf an Fläche und -Leistung wächst und wächst – auch und gerade in der Schweiz, die sich dank politischer und wirtschaftlicher Stabilität, hervorragenden Energie- und Telekommunikationsinfrastrukturen, verfügbaren Fachkräften und dem gut ausgebauten Datenschutz als vertrauenswürdiger Standort für hochverfügbare und betriebssichere Data Center anbietet. Daten können «das neue Gold» der Schweiz werden.

Mit dem Ziel, die Schweiz als erstklassigen Data-Center-Standort zu fördern, hat die asut-Fachgruppe Data Center Infrastructure das Potenzial und die Herausforderungen technischer, rechtlicher und regulatorischer Natur rund um Planung, Bau und Betrieb eines Data Center eingehend untersucht. Die Ergebnisse dieser Analyse sind in einen Code of Conduct geflossen, den die Fachgruppe nun vorlegt.

Der Swiss Code of Conduct für Data Center (Swiss CoC) ist als mehrsprachiges Nachschlagewerk konzipiert. Er referenziert die gesetzlichen Rahmenbedingungen auf kantonaler und nationaler Ebene ebenso wie nationale und internationale Normen, verbindliche Standards und Best Practices. Aufgebaut ist er nach dem prozessorientierten LifeCycle Modell des Systems Engineering (SE). Er bildet den typischen Lebenszyklus eines Data Center von der Idee, über die Konzeption, bis zur Realisierung und Nutzung ab. Dabei werden alle wesentlichen Aspekte behandelt, inkl. Stromversorgung und Kühlung, Kommunikation, Sicherheit und Gebäudeautomation.

Es gibt keine schlüsselfertigen Lösungen. Jedes Data Center Projekt muss individuell konzipiert werden. Der **Swiss CoC** bündelt das Fachwissen und soll mit - unverbindlichen - state-of-the-art Empfehlungen die Umsetzung erleichtern.

Der Swiss Code of Conduct für Data Center (Swiss CoC) ist auf der [asut Homepage](#) frei verfügbar.

Weitere Auskünfte erteilt:

Peter Grütter, Präsident asut, 079 334 52 12



Über asut

Der Schweizerische Verband der Telekommunikation asut wurde 1974 als politisch neutraler Verband der Telekommunikationsbenützer gegründet. 2006 wurden durch die Fusion mit SICTA die Anbieter und die Netzbetreiber in die asut integriert. Der Verband repräsentiert die Schweizer Telekommunikationsbranche und alle Wirtschaftszweige sind in ihm vertreten. asut ist Mitglied von economiesuisse und von ICTswitzerland. Ziele der asut sind:

- Förderung der weltbesten Kommunikationsinfrastruktur und –services durch fairen, freien und dynamischen Wettbewerb
- Förderung der Entwicklung und Implementierung resilienter Systeme und smarter Infrastrukturen in der Schweiz
- Förderung der Konzentration von Bildung und Forschung auf die Bedürfnisse der Wissensgesellschaft

Weitere Informationen unter: www.asut.ch