



Guten Tag, sehr geehrte Leser,

denken Sie gerade in diesem Moment: „Nicht schon wieder so ein Newsletter oder Rundbrief?“
Meine Botschaft ist: **Flurfunk**, bloß nicht weitersagen! Ich melde mich auch nur 4 mal in diesem Jahr bei Ihnen und flüstere die Informationen weiter, die ich von meinen Kollegen aufgeschnappt habe.

Im heutigen Leitartikel geht es um **Voice over WLAN**. Man munkelt, zu diesem Thema soll es auch eine Veranstaltung geben... mit begrenzter Teilnehmerzahl... am besten gleich anmelden. Aber von mir haben Sie das nicht!

Stellen Sie sich vor, ich habe Kollegen, die lesen den ganzen Tag Artikel rund um die IT, ... die Zeit können Sie sich sparen. Folgen Sie einfach meinen Links!

Und dann gibt's noch einen Spaßvogel bei der A + G, dem ist nichts heilig. Überzeugen Sie sich selbst ...auch das ist IT.

Ich muss nun weiter und vertraue auf Ihre Verschwiegenheit!

Viel Spaß beim Lesen

Neues und Interessantes von der A+G connect:

Voice over WLAN – Telefonieren Sie über Ihr vorhandenes wireless LAN Netz

Kommen Sie auch öfter mit Ihrem **Smartphone** in der Hand oder Hosentasche in Ihr Büro gerannt, nur um festzustellen, dass Sie ein weiteres Mal vergebens dem zu spät vernommenen Läuten Ihres **Tischapparats** hinterher gelaufen sind und es just in dem Moment aufhörte zu klingeln, als Sie nach dem Hörer griffen? Sie könnten sich nun darüber ärgern, schon wieder einen vielleicht wichtigen Anruf verpasst zu haben oder darüber, dass Sie wieder mal vergessen haben, bei Verlassen des Büros Ihren Tischapparat auf's Smartphone weiterzuleiten. Vielleicht stellen Sie sich aber auch die Frage: Wenn ich im ganzen Haus per **WLAN** Zugriff auf meine Daten und E-Mails habe, warum dann nicht auch auf meine Telefongespräche?

Richtig - warum eigentlich nicht?!

Die Lösung dafür heißt „**Voice over WLAN**“. Um es kurz zu fassen: Schließen Sie die Lücke zwischen IPT-Anlage und WLAN. Alle führenden IPT-Hersteller bieten entsprechende Schnittstellen, beispielsweise durch Einsatz des Session Initiation Protokolls (**SIP**) auf Seiten der IPT-Anlage, mit dem Sie SIP-Clients auf Ihrem Smartphone an Ihrer IPT-Anlage anmelden können. Verwandeln Sie Ihr Smartphone durch den Einsatz eines passenden **SoftPhone-Clients** zu einer internen Nebenstelle der Telefonanlage. Oder entscheiden Sie sich für VoWLAN-Endgeräte passend zu Ihrer IPT-Anlage, die einen erweiterten Funktionsumfang bieten und sich somit nahtlos in die Reihe der Tischapparate einreihen. Sagen Sie "Ja" zur grenzenlosen Kommunikation innerhalb Ihres Unternehmens.

Ihre WLAN-Infrastruktur samt **Mobile Device Management** ermöglicht es, Smartphones oder VoWLAN-Endgeräte gesichert in Ihr Netzwerk zu integrieren und zu betreiben sowie die Abdeckung und Signalqualität zur Verfügung zu stellen, damit auch Sprache zuverlässig übertragen wird. Spinnen Sie diesen Gedanken weiter, können auch andere Ansätze der modernen Kommunikation umgesetzt werden, so z.B. das **One-Number-**

Konzept. Kommunizieren Sie nur noch die Festnetznummer Ihrer Nebenstelle am Arbeitsplatz nach außen, aber seien Sie trotzdem mobil erreichbar.

Wenn Sie von zuhause oder in kleineren Niederlassungen arbeiten und zu diesem Zweck bereits Remote Access Points Bestandteil Ihrer WLAN-Infrastruktur sind, so haben Sie Ihre Nebenstelle und deren Nummer stets in Form Ihres Smartphones samt App mit dabei. Trotz der neu gewonnenen **Bewegungsfreiheit** bleibt Ihnen der Funktionsumfang Ihrer IPT-Anlage wie z. B. Weiterleitung von Anrufen, Aufbau von Konferenzen, Zugriff auf den Sprachspeicher oder Abruf von Präsenzinformationen i. d. R. erhalten.

Also, laufen Sie keinem verpassten Telefonat mehr hinterher, sondern drehen Sie den Spieß um; besinnen Sie sich auf die Möglichkeiten, die sich Ihnen durch die Verknüpfung von modernen drahtlosen Netzwerken und IPT-Kommunikationssystemen eröffnen und machen Sie Ihr **mobiles Phone smart** oder verabschieden Sie sich gleich ganz von Tischapparaten und setzen auf Softphones oder VoWLAN-Endgeräte.

Ihnen kommt die eingangs beschriebene Situation bekannt vor? Sie haben bereits eine moderne Kommunikationsinfrastruktur (oder diese soll in naher Zukunft implementiert werden) und Sie möchten darüber hinaus auch gerne etwas über weitere technische Details wie 802.11, DSCP, RTP, Load-Balancing etc. und deren Umsetzung wissen?

Dann sollten Sie unsere Inhouse Veranstaltung zum Thema „Voice over WLAN“ besuchen.

Workshop: **„Voice over WLAN“ am 10.03.2015**

9:30 – 10:00	Ankunft
10:00 – 11:00	Grundlagen WLAN und VoIP (Theorie)
11:00 – 12:30	Voice over WLAN zum Anfassen (Praxisbeispiele)
12:30	Snack and Talk

In den **Räumen** der A+G connect GmbH in **66111 Saarbrücken, Trierer Straße 12**

Wenn Sie sich zu der Veranstaltung **anmelden** möchten, einfach eine Mail an Vera Spies: vspies@aplusg.de (Anmeldeschluss ist der 27.02.2015)

Ihre A+G connect GmbH

Für Sie gelesen:

Telefonnetz-Umstellung auf VoIP

<http://www.heise.de/ct/meldung/Besser-telefonieren-mit-VoIP-2429683.html>

Jeder vierte mobile Mitarbeiter gefährdet die Sicherheit von Geschäftsdaten

<http://www.it-daily.net/it-sicherheit/mobile-security/10162-mobiles-arbeiten-gefaehrdet-geschaeftsdaten>

Jeder fünfte Mittelständler hat keine Prozesse für Datensicherheit

<http://www.funkschau.de/telekommunikation/artikel/114521>

Gefährliche Sicherheitslücken bei Open Source Software

<http://www.it-daily.net/studien/studien-der-woche/10051-report-ueber-sicherheitsluecken-in-open-source-software-studie-der-woche>

Kunden-WLAN – Herausforderungen und Möglichkeiten

<http://www.funkschau.de/mobile-solutions/artikel/113841/>

Auch das ist IT ;-)

Facebook diskriminiert Rentnerin (Datenbankfelder sollte man sinnvoll einschränken!)

<http://www.spiegel.de/netzwelt/web/facebook-114-jaehrige-muss-zur-anmeldung-ueber-ihr-alter-luegen-a-997031.html>

Dr. Security – Ein Mann wie eine Firewall (ein Filmprojekt der saarländischen Universität)

Wie kein anderer analysiert er die Gefahren und Sicherheitslücken moderner IT-Technologie.

Episode 1 - Telematik

<http://vimeo.com/111822896>

Ich hoffe, unser erster **Flurfunk** hat Ihnen gefallen.

Über ein kleines Feedback würde ich mich sehr freuen.

Auf unserer Homepage erfahren Sie mehr über uns : www.aplusg.de.

Falls Sie keine Informationen mehr von uns erhalten möchten,

schicken Sie mir bitte einfach eine kurze Nachricht an vspies@aplusg.de.

Bis zum nächsten Mal!

Mit freundlichen Grüßen,

Ihre Vera Spies
