

## Informationstechnik

### Kurstermine

Auf Anfrage

### Kursort

Stuttgart

## Multimedia@all: Alles im Netz - mit TV, Receiver, NAS, Router, Playstation, Windows, Android, Apple & Co. von LAN zu WAN

Im dritten Teil der Multimedia-Reihe wollen wir die komplette Funktionsvielfalt der Multimediakomponenten ausschöpfen: Von Webcamfunktionen, Multiroommöglichkeiten, Printservern, automatischen Downloads über Benutzerprofile, Zugriffsberechtigungen, Datenverfügbarkeit und -sicherheit, bis hin zur Fernsteuerung, Fernwartung und Cloudfunktionalitäten. Alles im Netz mit TV, Receiver, NAS, Router, Playstation, Windows, Android, Apple & Co.

### Kursinhalte:

- Sicherheitsaspekte (Benutzer- und Geräterechte, Backup, RAID, SSH, VPN)
- Zugriffsmöglichkeiten über das Internet (DynDNS, Portfreigaben und sicheres VPN)

### Praxis:

- Nutzung spezieller Features der Multimediakomponenten (Benutzerprofile, Zugriffsberechtigungen, Datenredundanz, Printserver, IP-Cam-Optionen, Internetdownloads, Multiroom,...)
- Nutzungsmöglichkeiten mittels Smartphone und Co. (allgemein u. speziell [herstellerspezifisch])
- Konfiguration und Einrichtung eines Routers für den Fernzugriff auf das Multimedianeetz über das Internet mit DynDNS (Portfreigaben und / oder sicheres VPN)

### Ziel

Die Teilnehmer können beliebige Komponenten eines Multimedia-Heimnetzwerks (inkl. mobiler Geräte) konfigurieren und sämtliche Features sinnvoll integrieren und nutzen.

### Zielgruppe

Fachkräfte aus dem Bereich der "Consumer Elektronik" oder Teilnehmer des Vorgängerkurses "Multimedia & KnowHow"

### Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat