

Vernetzen ohne Kabel? – Drahtlose Netzwerke in der Außen- und Event-Produktion

KURZBESCHREIBUNG

WLAN und drahtlose Internet-Zugänge werden auch für die Außen- und Eventproduktion immer wichtiger, um PCs und Produktionsmittel miteinander zu vernetzen. Erfahren Sie, wie Sie stabile und performante Netze auch "rund um den Ü-Wagen" aufbauen und betreiben können. Lernen Sie, welche Rahmenbedingungen Sie beachten oder schaffen müssen, um nicht mit dem Gesetz, anderen Produktionsteams oder den speziellen Regeln der Veranstaltungsorte und lokalen Carrier in Konflikt zu kommen. Bekommen Sie einen Eindruck, wie Sie selbst unter widrigen Bedingungen eine anforderungsgerechte Servicequalität planen und sicherstellen können.

IHR NUTZEN

Sie lernen, wie Sie schnell und sicher Voraussetzungen für einen drahtlosen Netzwerkbetrieb "vor Ort" schaffen oder ermitteln können.

Sie lernen, wie Sie "böse Überraschungen" vor Ort vermeiden können.

Sie profitieren von den Erfahrungen des Trainers bei unzähligen Großveranstaltungen und Sport-Events.

SCHWERPUNKT

Design und Aufbau drahtloser Netzwerke für Live- und Sport-Events, Großveranstaltungen und Außenproduktionen.

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter*innen der (Außen-)Produktion und IT

THEMEN

Überblick WLAN und drahtlose Netzwerke

- Technik, Grundlagen, Standards
- Ausbreitungsbedingungen und Verfügbarkeit

Performance und Abdeckung / Ausleuchtung der Produktionsfläche

Betriebssicherheit

Regulatorische Rahmenbedingungen

- Vorgaben durch RegTP, Veranstalter/Messegesellschaften, lokale Anbieter
- Frequenzkoordination, Leistungssteuerung und Antenneneinsatz

Praktische Eingriffs- und Einflussmöglichkeiten an gängigen Komponenten

LEHRMETHODEN

Lehrvortrag, Praxisübungen

VORAUSSETZUNGEN

Gute Kenntnisse der Netzwerktechnik, Erfahrungen in der IT-basierten Produktion / Außenproduktion

TERMINE

24.10.2023 (09:00 Uhr) bis

25.10.2023 (16:30 Uhr)

Präsenz | Nürnberg

ARD.ZDF medienakademie (BR-Gelände)

Preis: 1.140,- € p.P.

Seminarleitung: Sascha Schwoll

INHALTLICH VERANTWORTLICH

Olaf Schott

E-Mail: o.schott@ard-zdf-

medienakademie.de

Telefon: +49 911 9619-478

SEMINARNUMMER

31 222