

Schnelles WLAN für schnelle Autos

MK Netzdienste errichtet und betreibt großflächiges WLAN für das Bilster Berg Drive Resort in Bad Driburg



Das Bilster Berg Drive Resort wurde im April 2013 eröffnet. Vorausgegangen war eine mehrjährige Bauzeit, um ein ehemaliges Munitionsdepot der britischen Streitkräfte in eine moderne Rennstrecke zu verwandeln. Zu der Anlage, die hauptsächlich für Fahrzeugpräsentationen, Automobiltests, Veranstaltungen der Automobilindustrie und Clubsportveranstaltungen genutzt wird, gehören außer der Rennstrecke eine große Dynamikfläche für Fahrsicherheitstrainings und ein Offroad-Parcour.

Aufgrund der abgeschiedenen Lage lässt jedoch der Mobilfunkempfang in großen Bereichen des 84 Hektar großen Areals zu Wünschen übrig. Weiterhin gab es von zahlreichen Nutzern und Mietern der Anlage den Wunsch nach einer mobilen Datenkommunikation und einem leistungsfähigen Internetzugang. Dieser wird beispielsweise benötigt, um bei Fahrzeugtests die Messwerte direkt online zu den Technikern des Herstellers senden zu können.



Nach einer eingehenden Analyse wurde die Firma MK Netzdienste aus Minden mit der Planung, der Errichtung und dem Betrieb eines WLAN-Netzes beauftragt. Das WLAN besteht insgesamt aus 65 Access Points, davon 28 im Outdoor-Bereich, die von einem zentralen WLAN-Controller gesteuert werden. Damit konnten alle Gebäude, alle Hallen und fast sämtliche Freiflächen mit einem schnellen und stabilen WLAN-Zugang versorgt werden.

„Für die Errichtung des doch recht großen WLANs am Bilster Berg haben uns die Erfahrungen mit dem freien

WLAN für die Stadt Minden geholfen, das wir seit Ende 2014 betreiben“, so Marc Keilwerth, Geschäftsführer der MK Netzdienste, „aber natürlich sind die Herausforderungen in jedem Projekt anders und bedürfen individueller Lösungen. Unser Hauptgeschäft ist zwar die leistungsgebundene Telekommunikation, aber letztendlich ist ein WLAN auch nur eine andere Variante, um die Benutzer anzubinden.“



Für Hans-Jürgen von Glasenapp, Geschäftsführer des Bilster Berg Drive Resorts, stellt das WLAN eine wichtige Dienstleistung für die Kunden dar:

„Ich freue mich, dass wir unseren Kunden mit dem Bilster Berg WLAN einen echten Mehrwert bieten können, den es mit dieser Flächendeckung so auf kaum einer anderen Rennstrecke gibt. Wichtig für uns war auch, dass uns die Firma MK Netzdienste als dauerhafter Betreiber des WLANs das Thema Haftung abnimmt.“