

Hardware Aufbau

Um den Radsport Event Manager nutzen zu können, wird in erster Linie nur eine Internetverbindung benötigt um die Basis Funktionalitäten gewährleisten zu können.

Entsprechende Hardware Pakete können für alle angegebenen Szenarien zur Verfügung gestellt werden.

Warum auf einem Webserver?

- Moderner leistungsfähiger Server, der auch mit einer großen Anfragemenge zurecht kommt
- Hochverfügbarkeitsrechenzentrum in Frankfurt am Main
- Unterbrechungsfreie Stromversorgungen und Datensicherungen
- Erreichbarkeit der Infrastruktur von 99,9% im Jahresmittel

Startbüro / Kampfgericht nahe zueinander

Bei diesem Szenario empfiehlt es sich, eine Internet Verbindung vom Kampfgericht aus aufzubauen und über ein Wlan dem Startbüro zu ermöglichen die ebenso die Internetverbindung zu nutzen.

Befinden sich alle Laptop's in dem selben Netzwerk kann über die Standorte hinaus gedruckt werden.
Beispiel

* Das Startbüro kann die Startlisten direkt beim Kampfgericht drucken * Das Kampfgericht kann die Ergebnisse direkt beim Startbüro drucken

Hardware	Aufstellort	Info
UMTS/LTE Router	Zielwagen	
Wlan Router	Zielwagen	
Optional:		
Drucker	Zielwagen	
Laptop	Zielwagen	
Laptop	Startbüro	
Drucker	Startbüro	
LED Display	Zielwagen	

Startbüro / Kampfgericht entfernt zueinander

Ist die Entfernung von Zielwagen ↔ Startbüro zu groß, empfiehlt sich ein Szenario mit 2 Internetverbindungen: eine Internet Verbindung vom Kampfgericht und eine vom Startbüro aus.

Hier hat man den Nachteil lediglich an seinem Standort drucken zu können.

Hardware	Aufstellort	Info
UMTS/LTE Router	Zielwagen	
Wlan Router	Zielwagen	
UMTS/LTE Router	Startbüro	

Hardware	Aufstellort	Info
Wlan Router	Startbüro	
Optional:		
Drucker	Zielwagen	
Laptop	Zielwagen	
Laptop	Startbüro	
Drucker	Startbüro	
LED Display	Zielwagen	

From:

<http://wiki.rad-rennen.de/> - **Radsport Event Manager Wiki**

Permanent link:

http://wiki.rad-rennen.de/doku.php/hardware_aufbau

Last update: **2015/10/07 16:01**

