Projekt Netzwerkinfrastruktur für ChildWatch schaffen

Projektleiter Fabian Holtkötter

## **Projektdefinition**

Verfasser Fabian Holtkötter Datum 01.03.2016

Verteiler Alex, Daniel, Christian, Gesamtprojektleitung

Schlagworte Netzwerk, Wifi, Mash, Vocore

**Projektinhalt** 

Insbesondere bei längeren Bergtouren oder in Großstädten kommt es häufig vor,

dass Teilnehmer sich unbemerkt von der Gruppe absondern

Ausgangssituation und dies erst einige Zeit später von den betreuenden Personen bemerkt wird.

Ziel: Das verschwinden einer Person aus einer Personengruppe erkennen.

Eine Netzwerkinfrastruktur zu schaffen, bei der sich mehrere Teilnehmer in einem Netzwerk befinden und anhand von

konfigurierbaren Kriterien das entfernen einer Person aus der Gruppe erkannt und gemeldet wird.

Es muss sich mit dem Teilprojekt Web und Teilprojekt Hardware

Projektbeschreibung: kurzgeschlossen werden um Konfiguration und Informationsfluss zu besprechen.

Kritische Faktoren: Schnell detektierung und Meldung, Distanzmessung, maximale Anzahl an Fehlalarmen: 1 pro Stunde

0. Projektbeginn (01.03)

1. Einarbeiten in Vocore (02.03)

2. Netzwerkverbindung Mash / Direct (04.03)

Meilensteine: 3. Abwesenheitserkennung / Geräteerkennung (09.03)

Budget: 1 Personenmonate

## Projektbeteiligte

Auftraggeber Wischhof, Lars
Projektleiter Fabian Holtkötter
Projektteam Alex, Daniel, Christian