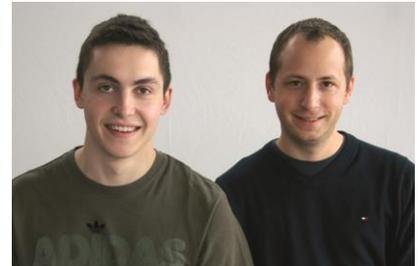


Konzepte für die zeitnahe Information über den Flugbetrieb auf dem Militärflugplatz Emmen

In dieser Arbeit geht es darum, neue kommunikative Möglichkeiten für den Militärflugplatz Emmen aufzuzeigen mit dem Ziel, die Bevölkerung besser über ausserordentliche Flugbewegungen zu informieren. Grund dafür sind Lärmreklamationen aus der Bevölkerung, obwohl das Kommando des Militärflugplatzes schon heute viel für eine gute Kommunikation unternimmt.

Als Grundlage für die erarbeiteten Konzepte und Massnahmen dienten verschiedene Werke zur Kommunikationstheorie. Mit Hilfe eines Mindmaps wurden verschiedene Kommunikationsmittel identifiziert und anschliessend eingehend auf ihre Möglichkeiten und Eigenschaften hin untersucht. Dabei wurde versucht, möglichst umfassend die einzelnen Möglichkeiten zu beurteilen, um aufgrund dieses Wissens über die Varianten urteilen zu können. Das Resultat dieser Untersuchung ist eine tabellarische Beurteilung anhand verschiedener Punkte wie zum Beispiel der Modernität des Systems. Dank dieser Methode konnten einzelne Möglichkeiten herauskristallisiert werden, welche gemeinsam auf ihre Interoperabilität untersucht wurden. Die entworfene Konzeptidee zur Umsetzung von neuen Kommunikationsmassnahmen zeigt, dass eine Homepage das beste Mittel ist, um über den Flugbetrieb zu informieren. Dabei wird auf bestehende Informationskanäle Rücksicht genommen. Vor allem auch der Ausblick, in welche Richtung die Entwicklung auf übergeordneter Stufe (Informatikdienst des Bundes) gehen könnte, ergibt vielversprechende Möglichkeiten für den Militärflugplatz Emmen. Eine Umfrage unter verschiedenen Interessenvertretern und Anwohnern liefert zum Schluss der Arbeit Anhaltspunkte dafür, inwiefern die mittels des Mindmaps gefundenen Informationsdienste überhaupt bekannt sind oder genutzt werden.

Das abschliessende Ergebnis der Arbeit ist als Vision zu verstehen, welche neue Ideen aufzeigen soll, wie man besser informieren könnte. Aufgrund der Erkenntnis, dass das Operation Center Emmen über eine neue Planungssoftware nachdenkt und der Informatikdienst des Bundes eine Erneuerung seiner Systeme plant, ist jetzt der ideale Zeitpunkt, um konkrete Anforderungen an ein System zur zeitnahen Kommunikation zu definieren. Dazu wurde eine konkrete Handlungsanweisung formuliert.

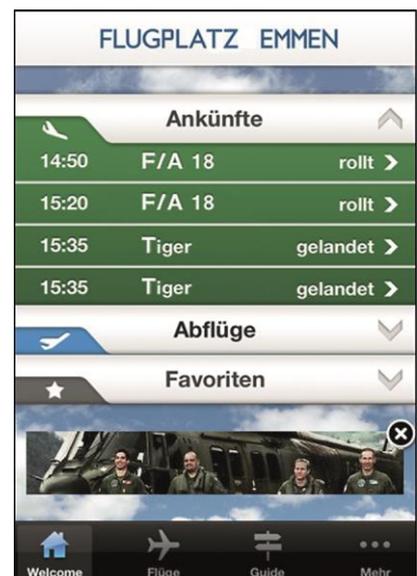


Diplomierende

Marcel Arnet
Cyril Stefanini

Dozent

Michael Schwarz



Es wurde auch die Möglichkeit geprüft, die Bevölkerung mit Apps besser über den Flugbetrieb zu informieren. Wie ein solches App aussehen könnte, ist auf diesem Bild ersichtlich.