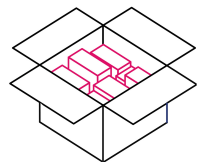


# WBA2SS19 Workshop

06. Mai 2019 - MS1



Medieninformatik  
am Campus Gummersbach

Yahya Yildirim - 11096774  
Yunus Emre Yildirim - 11103493

Technology  
Arts Sciences  
TH Köln

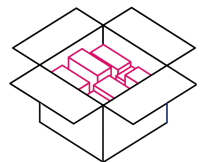
# Exposé

## 1.2 Problemszenario

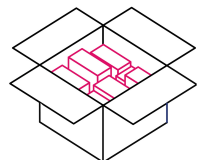
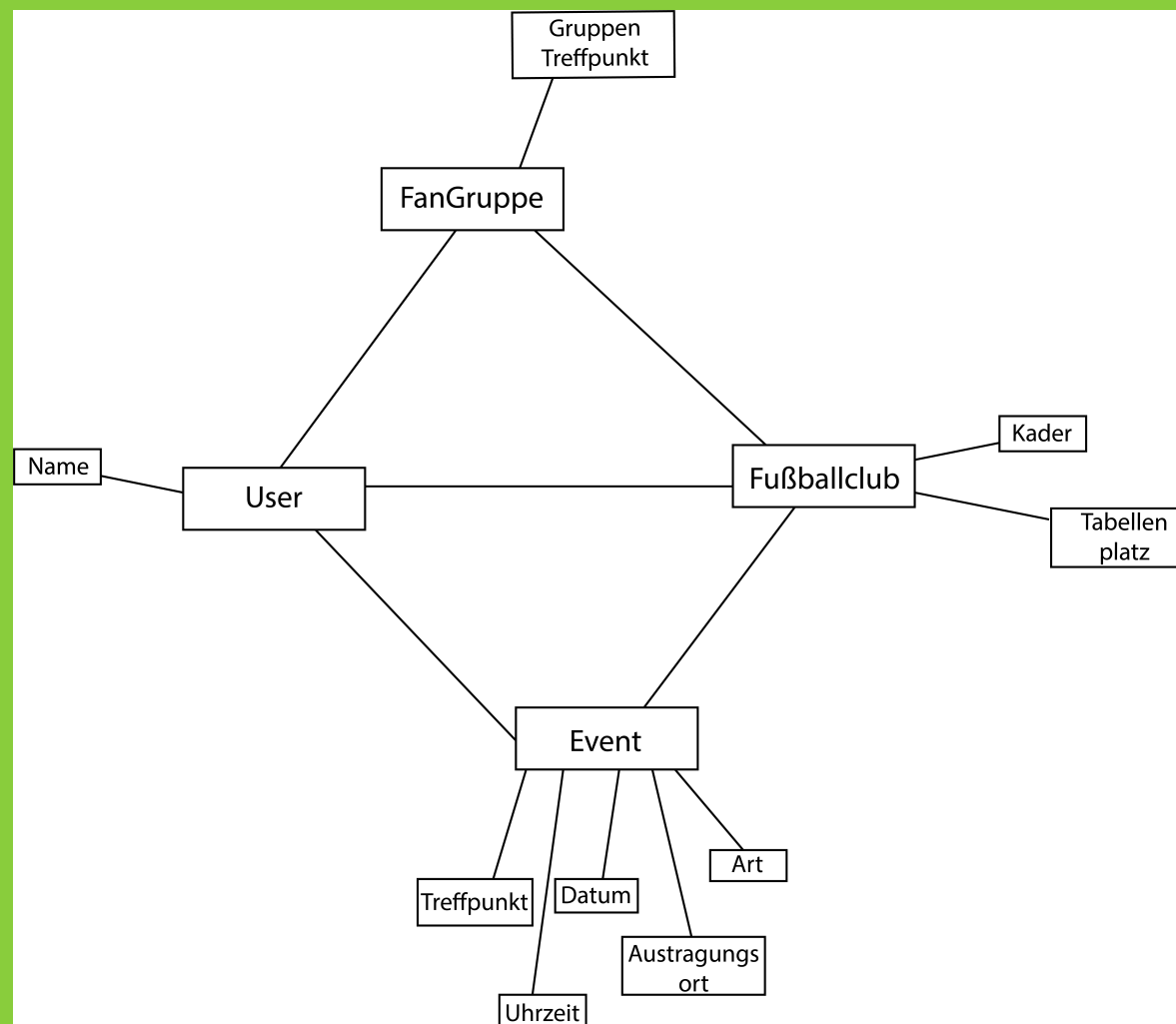
Moritz ist 23 Jahre alt und geboren in Köln und leidenschaftlicher Fan des Fc Köln. Seit der WM 2014, in der Deutschland Weltmeister geworden ist, ist er auch großer Fan des Public Viewings bzw. des gemeinsamen Schauen von Fußballpartien. Seiner Meinung nach ist es das, was den Fußball ausmacht. Gemeinsam als Gruppe das Team anzufeuern, ein und das selbe Ziel mit mehreren Menschen zu teilen. Ein Wir Gefühl zu schaffen. In Köln ist es ihm einfach gefallen solche Events zu organisieren bzw. mit einigen gleichgesinnten Kollegen sich zu treffen und das Spiel zu schauen. Jedoch studiert er mittlerweile in Leipzig und er kennt keine Fc Fans mit denen er gemeinsam am Wochenende das Spiel schauen kann.

## 1.3 Projektziele

Ziel ist eine Web-Anwendung anzubieten, die dem Nutzer ermöglicht, Fangruppen bzw. nach Events(Fußballpartien) zu suchen bzw. zu erstellen, die seinen Anforderungen entsprechen. Diese Gruppen und Events sind ortsabhängig und werden dementsprechend kategorisiert. Langfristig soll das System den Nutzer dabei unterstützen Gleichgesinnte zu finden und sich mit diesen organisieren zu können.



# Domänenmodell



# REST Modellierung

Ressource	Methode	Semantik	Content-type (req)	Content-type (res)	Status Codes
/users	POST	Fügt einen neuen User hinzu	application/json	application/json	200 (OK), 201 (Created), 204 (No Content)
/users	GET	Gibt alle User aus	text/plain	application/json	200 (OK), 404 (Not Found), 400 (Bad Request)
/users/?name=search+term	GET	User-Liste wird nach bestimmten Parametern durchsucht	text/plain	application/json	200 (OK), 404 (Not Found), 400 (Bad Request)
/users/:userID	GET	Gibt Information zu einen bestimmten User zurück	text/plain	application/json	200 (OK), 404 (Not Found), 400 (Bad Request)
/users/:userID	PUT	Aktualisiert Informationen über bestimmten User	application/json	application/json	200 (OK), 201 (Created), 204 (No Content)
/users/:userID	DELETE	Löscht bestimmten User	application/json	application/json	202 (Accepted), 204 (No Content), 200 (OK), 404 (Not Found)

