



# »Proximity Detection as a service.«

## twofloats

Software-as-a-Service.

## Unsere Idee

twofloats bietet existierenden sozialen Netzwerken eine effiziente und hoch skalierbare Lösung, um das positionsspezifische Erfassen und Verknüpfen von mehreren beweglichen Objekten auf Basis ihrer räumlichen Nähe (Proximity Detection) in deren bestehende Softwarelösungen zu integrieren. Die Software von twofloats wird dabei über eine Schnittstelle (API) als Service verwendet und ermöglicht erstmals ein sehr kostengünstiges Angebot zur Proximity Detection als Dienstleistung für Unternehmen.

Mit twofloats kann ein soziales Netzwerk, ein Flottenanbieter oder mobile games Anbieter seine angemeldeten Nutzer über die eigene mobile Applikation unmittelbar und proaktiv benachrichtigen, sobald zueinander passende Nutzer, Fahrzeuge oder Orte sich auf einen festgelegten Abstand nähern.

## Team

Timo Friesland (Diplom-Kaufmann), Dr. Florian Odronitz (Dr. rer. nat.), Dr. Martin Raack (Informatik)

## Branche

IT

## Mentor

Prof. Dr. Kao  
Fakultät IV - Elektrotechnik  
und Informatik

## Förderung

EXIST-Gründerstipendium  
(2011)

[www.twofloats.com](http://www.twofloats.com)