



# Outdoor – Navigation

Catchup Applications KG – [www.catchup-apps.com](http://www.catchup-apps.com)



- 03 Vorteile auf einen Blick
- 04 Funktionen im Detail
- 07 Verwaltung Ihrer Navigationsdaten
- 08 Ihre Krankenhaus-App
- 09 Projektplan
- 10 Kontakt

## Vorteile auf einen Blick

- Verbesserte Orientierung Ihrer Patienten
- Reduktion von Verspätungen und damit verbundenem Stress
- In Ihrer Corporate Identity
- Erhöhung des Innovationsgrades Ihres Klinikums
- Für Patienten, Angehörige, Mitarbeiter, Studenten, Lieferanten und andere Besucher
- Als Web-, Terminalanwendung oder Smartphone-App für iOS und Android



# Outdoor- Navigation

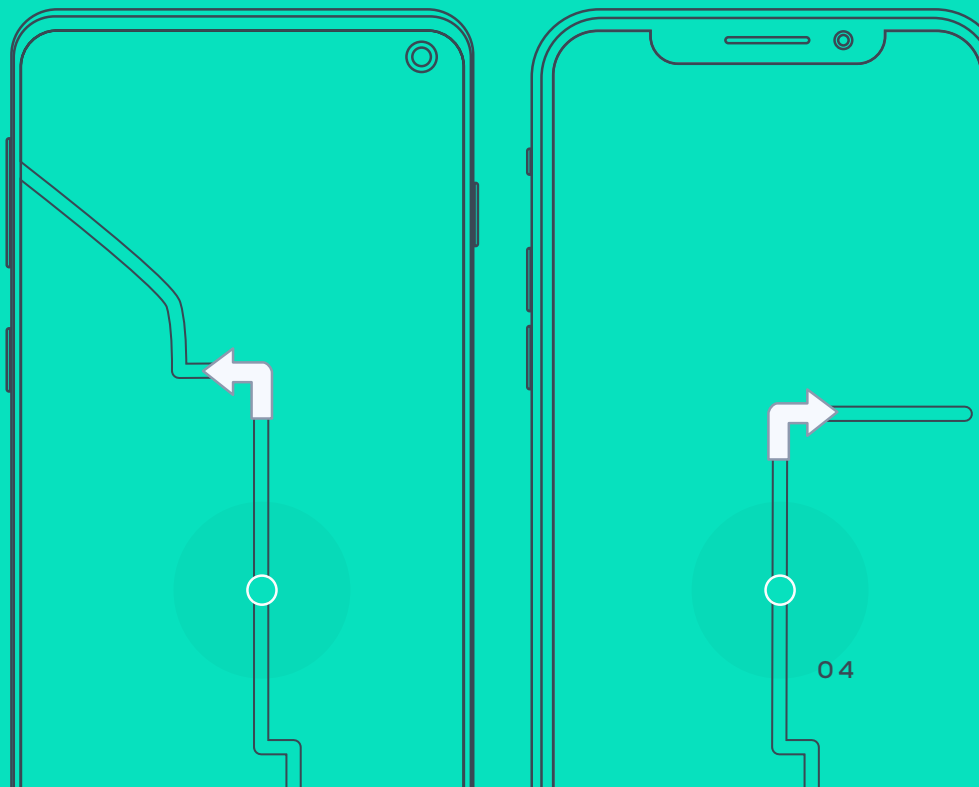
Die Orientierung in Krankenhäusern fällt vielen Patienten vor allem bei Ihrem ersten Besuch oft schwer.

In emotional angespannten Situationen kann das bestehende Beschilderungssystem oder die mündliche Wegbeschreibung durch Ihr Personal nicht immer eine optimale Wegführung gewährleisten.

Durch den Einsatz Ihrer digitalen Outdoor-Navigation können Sie Ihren Patienten bei der Orientierung ein weiteres Hilfsmittel an die Hand geben.

**30%** Aller Besucher verlaufen sich bei Ihrem ersten Besuch am Krankenhaus

Deloitte Digital Report, 2013





# Outdoor- Navigation

Die Outdoor-Navigation erleichtert Patienten, Angehörigen und Mitarbeitern die Orientierung auf Ihrem Gelände.

Sie haben die Kontrolle über die hinterlegten Navigationsdaten und Ihre Nutzer die Sicherheit, ihr Ziel zu erreichen.

Die live Outdoor-Navigation bringt Ihre Nutzer von der Haustür bis zum Gebäudeeingang Ihres ausgewählten Zieles.

Hinterlegen Sie alle Navigationsziele, die für Ihre Nutzer relevant sind. Setzen Sie Points-of-Interest, die in der Zielsuche besonders hervorgehoben werden sollen.

Sie bestimmen, welche Detailtiefe an Zielen Sie hinterlegen möchten, ob Sie jedes Stationszimmer erfassen möchten oder die Anzahl der Ziele bewusst reduzieren.

*"Krankenhäuser befinden sich in einem ständigen Wandel, es gibt keinen Stillstand"*

Nicht jedes Ziel ist für jede Nutzergruppe relevant. Sortieren Sie Ihre Ziele und Wege nach Nutzergruppen, um Ihren Mitarbeitern mehr Informationen anzubieten, als den anderen Nutzern.

Mit dem Statistik-Tool aus unserem Backend-System können Sie die Nutzung der live Outdoor-Navigation auswerten. Sehen Sie, welche Ziele besonders häufig ausgewählt werden und welchen Wegen Sie besondere Aufmerksamkeit schenken sollten.

# Suche

Eine gelungene Navigation beginnt bei erfolgreicher Suche des Ziels.

Nicht jedem Nutzer ist der offizielle Einrichtungsname mit seinen medizinischen Fachbegriffen geläufig und häufig gibt es für ein Gebäude verschiedene Bezeichnungen.

Über die Hinterlegung von Synonymen stellen Sie sicher, dass Ihre Nutzer das gewünschte Ziel über verschiedene Suchbegriffe finden können.

Suchen Sie nach Einrichtungen

Aufnahme und Notfallversorgung

Entbindung

Diagnostik und Therapie

Elektroenzephalografie

Entbindung

Gastroenterologie

Gymnastikraum

Kardiotokografie

Röntgen

Sonografie

Ambulanzen

Anmeldung Neurochirurgie

Asthma

**Klinik für Pädiatrie mit Schwerpunkt Pneumologie und Immunologie**

**Campus Nord**  
Seestraße 3, 12345 Trave

[Asthma](#), Chronische Atemwegserkrankungen, Allergien, Primäre und erworbene Immundefekte, Autoimmunerkrankungen, Mukoviszidose (Cystische Fibrose)



# Routenmodus

## Alternative Routen

Nicht nur Patienten im Rollstuhl sind darauf angewiesen, über barrierefreie Wege navigiert zu werden.

Auch Besucher, die einen Kinderwagen schieben, oder Zulieferer, die schwere Ladung transportieren, gehören zu dieser Personengruppe.

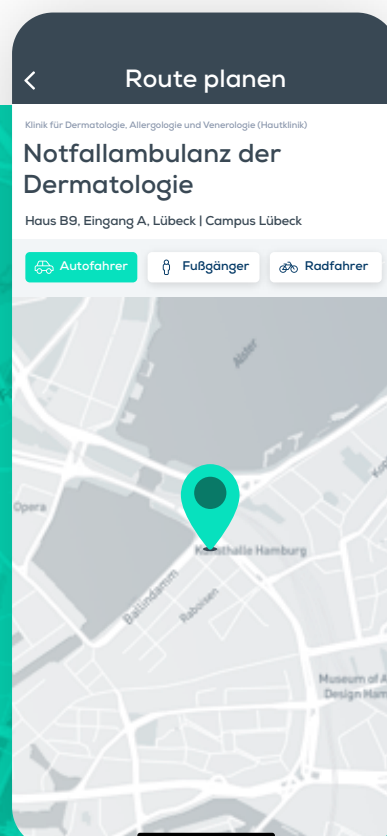
Wir kennzeichnen und berücksichtigen bei der Navigation die Wege, die für den Nutzer am besten geeignet sind. So wird beispielsweise zwischen befestigten Wegen und Schleichwegen unterschieden. Hinzu kommt auch die Wahl des optimalen Gebäudeeingangs.

## Parkplatzroute

Die Auswahl eines Parkplatzes auf oder an Ihrem Gelände geschieht über die Parkplatzroute. Ist der optimale und zuerst ausgewählte Parkplatz bereits vollständig belegt, wird der Nutzer zu weiteren Plätzen geführt.

Bei der Ermittlung des Parkplatzes spielen Faktoren wie die Nähe zum Ziel oder Bewegungseinschränkung eine Rolle.

Die Applikation merkt sich die Position des finalen Parkplatzes und kann den Nutzer nach dem Besuch wieder zu seinem Fahrzeug führen.



# QR-Codes

Der schnelle Zugriff auf Ihre live Outdoor-Navigation wird durch den Einsatz von QR-Codes ermöglicht.

Ob auf Veranstaltungsflyern, auf Briefköpfen oder in E-Mail Signaturen; Ihre QR-Codes können auf vielfältige Art und Weise auf Ihre Navigation verlinken.

Stärken Sie die Außenwirkung Ihres Klinikums und nutzen Sie dieses Kommunikationsmittel, um mit Ihren Patienten, Angehörigen und anderen Besuchern ins Gespräch zu kommen.

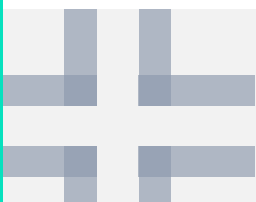
Und so funktioniert es:

Sie erstellen in unserem Backend-System ganz einfach den gewünschten QR-Code.

Der Nutzer scannt diesen mit der Kamera seines Smartphones ein. Ist Ihre Krankenhaus-App auf dem Gerät installiert, wird diese geöffnet. Wenn nicht, startet die Navigation im Web-Browser.

voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

o sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.



Sie finden nicht den richtigen Weg?  
Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Handy,  
um zu navigieren.

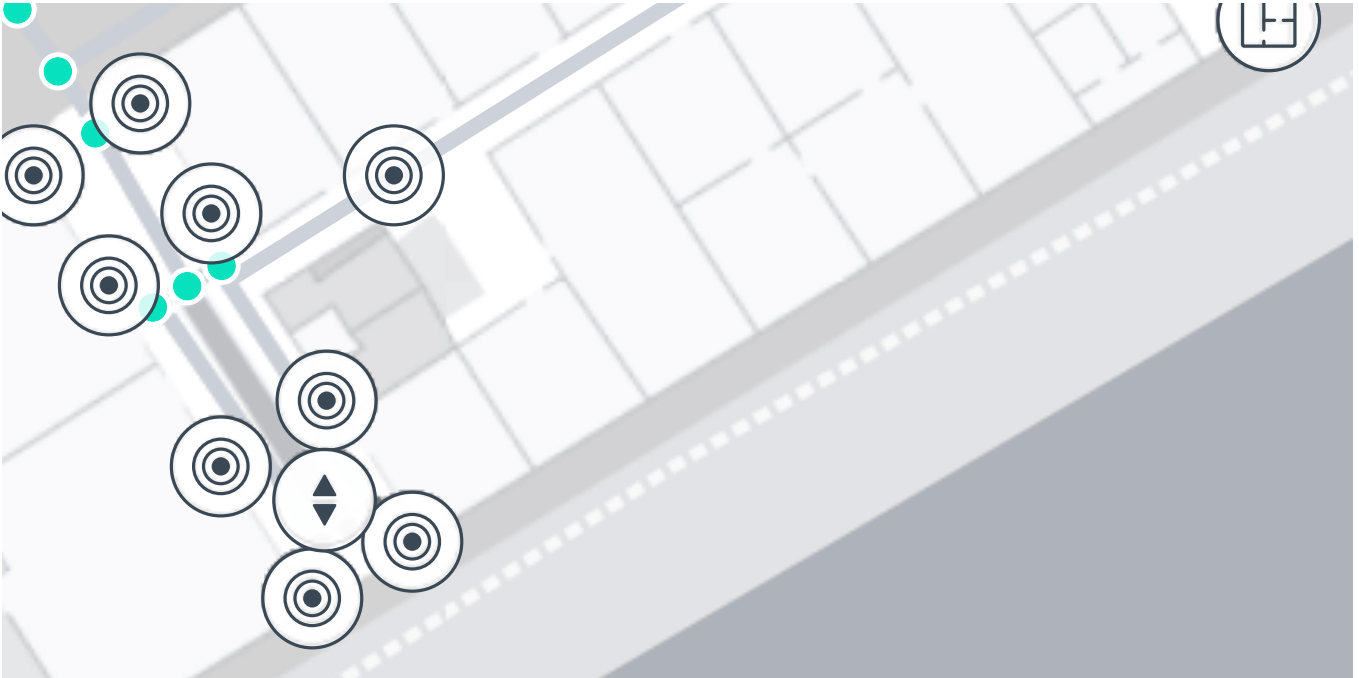


QR12





# Das Backend-System



Krankenhäuser unterliegen einem ständigen Wandel. Durch Umzüge von Stationen, Ambulanzen und Instituten ist es erforderlich, dass die Daten für die Navigation auf dem neusten Stand bleiben.

Verwalten Sie Einrichtungsumzüge, sperren Sie Wege oder tragen Sie Baustellen ein. Alle Ihre Änderungen werden sofort in der Routenberechnung berücksichtigt und sorgen für eine störungsfreie Outdoor-Navigation.

Gerne stellen wir Ihnen die Details unseres Backend-Systems in einer Webkonferenz vor.

Melden Sie sich dafür bei:

Frau Fiona Hackmann

Tel.: 040 303 066 500

E-Mail: [kontakt@catchup-apps.com](mailto:kontakt@catchup-apps.com)

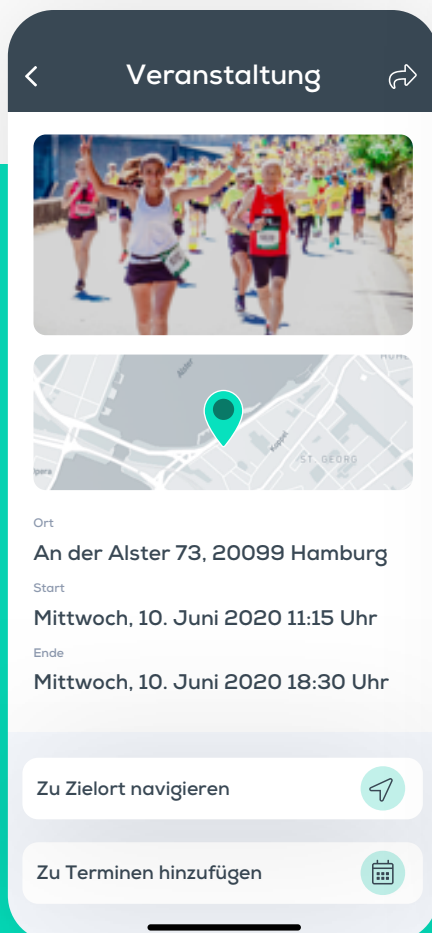


# Sinnvoll kombiniert, jederzeit Erweiterbar

Stellen Sie Ihre eigenen Krankenhaus-App zusammen, ganz an die Bedürfnisse Ihres Krankenhauses zugeschnitten.

Folgende Funktionen sind miteinander kombinierbar:

- Outdoor- und Indoor-Navigation mit Parkplatzroute und verstellbarem Routenmodus
- Push-Benachrichtigungen, Neuigkeiten, Veranstaltungen, Einrichtungen und Telefonbuch
- Backend-System zur Datenpflege und für Statistiken
- Zugang über Smartphones, Web-Browser oder Terminals
- Anbindung von Drittanbietern oder Eigenentwicklungen





# Der Weg zu Ihrer App

Wir stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite, sodass Sie die Funktionen erhalten, die Sie benötigen - und das in Ihrer Corporate Identity.

1

Wir besprechen in einer Webkonferenz Ihre Anforderungen und Wünsche.

2

Wir besuchen Sie vor Ort und konkretisieren Ihren Bedarf.

3

Sie erhalten ein Angebot von uns.

4

Nach Abschluss dauert es nur 6-8 Wochen, bis Ihre Anwendung online ist.

# Wir sind für Sie da



## Fiona Hackmann

Tel.: 040 303 066 500

E-Mail: [kontakt@catchup-apps.com](mailto:kontakt@catchup-apps.com)

Catchup Applications KG  
Glockengießerwall 26  
20095 Hamburg

Sie möchten sich noch weiter informieren?  
Besuchen Sie unseren Blog:

[www.catchup-apps.com/blog](http://www.catchup-apps.com/blog)

## Auszug unserer Kunden





Catchup Applications KG

Stand 28. Januar 2021

Persönlich haftende Gesellschafter:  
Fiona Hackmann, Michael Hackmann, Patrick Zenker