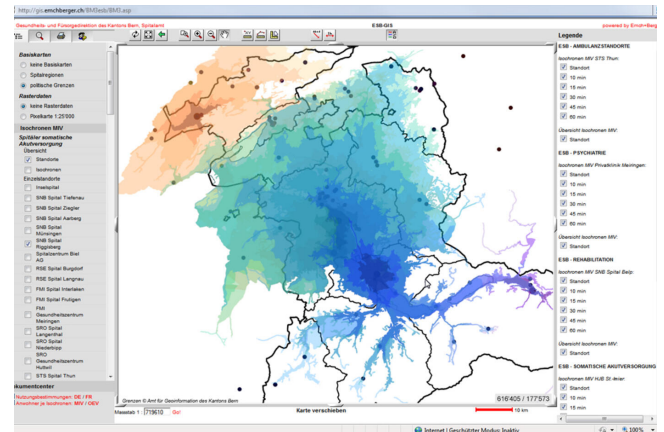


Erreichbarkeit der Spitäler

Die Kosten im Gesundheitswesen steigen unaufhörlich und der Druck zu Einsparungen wächst. Trotz intensiver Massnahmen sollen Qualität und Versorgung im Kanton nicht leiden. Die Erreichbarkeit der Spitäler ist eines von vielen Qualitätsmerkmalen und gibt Auskunft über die Zeit, die benötigt wird um von einem beliebigen Ort die Spitäler des Kantons mit einem bestimmten Verkehrsmittel zu erreichen.

Emch+Berger unterstützte den Kanton bei der Erstellung notwendiger Grundlegenden Daten für den Entscheidungsprozess nach welchem über zum Beispiel die Verlegung, Schliessung oder Neueinrichtung von Spitälern nachgedacht wird. Mit einer webbasierten und raumbezogenen grafischen Darstellung so genannter Isochronen stellte Emch+Berger dem kantonalen Spitalamt ein zeitgemässes, auf neuesten Verkehrsdaten und ausbaufähiges Werkzeug für die räumliche Analyse zur Verfügung.



Place

Kanton Bern

Client

Spitalamt Kanton Bern

Period: 2009 - 2010

Delivered services

- Aufbau GIS-Grundlagen
- Berechnung der Erreichbarkeiten IV und ÖV
- Darstellung Isochronen
- Aufbau Web-GIS Applikation

Specifications

- Reisezeiten: GVM Bern
- Web-Gis: [ArcGIS] Isochronen
- Erreichbarkeit: 5, 10, 25 und 30 Minuten