

Einige Zahlen zum GIS in den Pärken

19 von 20 Pärke setzen GIS ein und sind Teil der Pärke-GIS-Community.

Mindestens eine **GIS-verantwortliche Person** gibt es in **19** Pärken – einige Pärke haben das GIS extern vergeben.

Über **80** **Parkmitarbeiter und Parkmandatnehmer** (private Büros mit Parkauftrag oder Parkforschende) nutzen Geodaten via Pärke-Geodateninfrastruktur.

Die Pärke haben auf ca. **230** zentrale Datensätze Zugriff.

Die **Pärke-ArcGIS-Softwarepaket** des Schweizerischen Nationalparks wird von **15** Pärken sowie von der Geschäftsstelle des Netzwerks Schweizer Pärke genutzt.

50 **Parkmitarbeiter und Park-GIS-Mandatnehmer** erhalten ca. **10** **GIS-Infomails** mit Informationen zu Daten, Projekten, Veranstaltungen, Lizenzierung und zu weiteren GIS-Themen.

Im Jahr **2013** wurden deutlich mehr und deutlich vielfältigere **GIS-Projekte in den Pärken** realisiert als in den Jahren 2012 & 2011.

2013 hat das Kompetenzzentrum Geoinformation den GIS-Verantwortlichen und GIS-Mandatnehmern der Pärke **150 Stunden Support** bei **300 Anfragen** geleistet: technische Fragen, Publikationsanfragen, Fragen zu GIS-Projekten, Lizenzfragen.

Die GIS-Verantwortlichen der Pärke treffen sich **3**-mal pro Jahr zum Erfahrungsaustausch an einem **GIS-Workshop**.

In allen **Data Centers** gibt es aktuell ca. **6300** Einträge zu Daten, Publikationen und Projekten.



Die GIS-Verantwortlichen und GIS-Mandatnehmer der Pärke sind zufrieden mit der Arbeit und den Angeboten des Kompetenzzentrums Geoinformation.
>>> **GIS-Evaluation 2013**

Karten für die Öffentlichkeitsarbeit des Netzwerks Schweizer Pärke & von Netzwerk-Partnern

PARCS Data Center

Home Data Publications Projects Contact Search About

Publications can be found in the following lists. If you find or have publications not already listed, please send us the information to be included in the lists.

Available lists:

- ISO-topics lists: Farming, Imagery/BaseMaps/EarthCover, Intelligence/Military, Inland Waters, Climatology/Meteorology/Atmosphere, Location, Planning/Cadastre, Society, Environment, Geoscientific Information, Health, Utilities/Communication or unclassified
- Swissair publications lists from the MMD inventory database
- Publications by the Swiss Parks Network
- contributions to partner publications

Parks Documentation: General Documentation - Documentations by Topic

Infomails, Workshops, Trainings, Contracts

Raiffeisen-Aktion

Pärke-Übersichtskarte

SwissTrails

BAFU-Infokarte

Sonderbeilage Jubiläum Schweizerischer Nationalpark

Ziele

- Effizientes Datenhandling
- Strukturierte Datenorganisation
- Langfristige Datensicherung
- Grundlage für das Monitoring
- Wissenserhalt

Herausforderungen



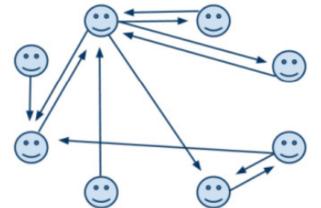
Der Datenhaufen wächst...

In der Geoinformation fallen sehr viele Datensätze und grosse Datenmengen an.



Die Köpfe wechseln

Neue GIS-Verantwortliche & GIS-Praktikanten: wichtig, eine Übersicht über Daten und Projekte zu bekommen.



Verteilte Organisation

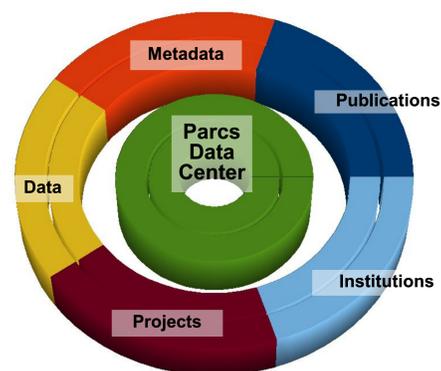
Der Park ist kein isoliertes System – der Austausch zwischen Fachspezialisten muss sichergestellt werden.

Wie behält man die Übersicht?

Parcs Data Center www.parcs.ch/nwp



Ein effizientes Organisationssystem aller relevanten und verteilten Informationen



Grundprinzipien

- flexibel
- einfach
- möglichst wenig redundant
- auf das Nötige reduziert
- nachhaltig
- generisch
- minimaler Zeitaufwand

Verknüpfung von Informationen...



... ermöglicht die Suche nach Daten, Metadaten, Publikationen (PDFs), Projekten und Organisationen.

... und ermöglicht damit den Zugang zu Wissen für unterschiedliche Benutzer und Bedürfnisse über Parkgrenzen hinweg.

Interessierte Pärke melden sich!