

Projekt mia Engiadina

November 2015, Jon Erni



Inhalt

- Einleitung und Hintergründe zum Projekt
- **Das Glasfasernetz** – die Basis des Projekts
- **Das Innovationszentrum** – die Arbeitsumgebung
- **Die IT-Plattform** – die Drehscheibe für die Nutzung der Dienste
- **Das Angebot** – damit entsteht der Nutzen für die Kunden
- **Das Team** – die Köpfe hinter dem Projekt
- **Die Partner** – breitabgestützte Unterstützung für das Projekt
- Fünf gute Gründe für das Projekt

Einleitung und Hintergründe zum Projekt

Unsere Vision

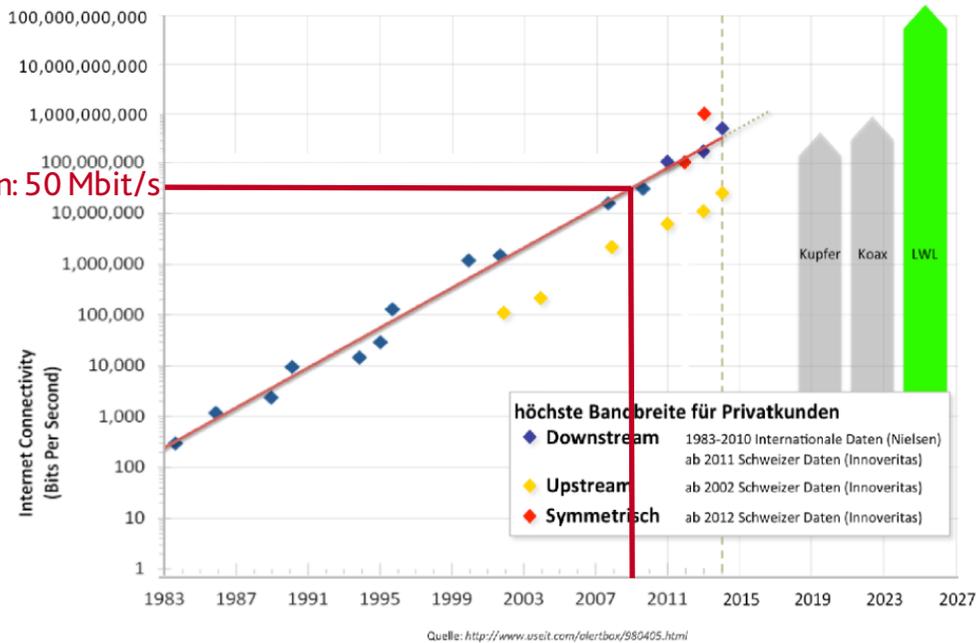
Wir nutzen die Stärken der Region und bieten Firmen und Privatpersonen die Möglichkeit dank **modernsten Arbeitsplätzen und Technologien** in einer der schönsten **Ferienregionen zu arbeiten** und damit die **Work Life Balance** zu verbessern.

Brauchen wir so schnelle Verbindungen?



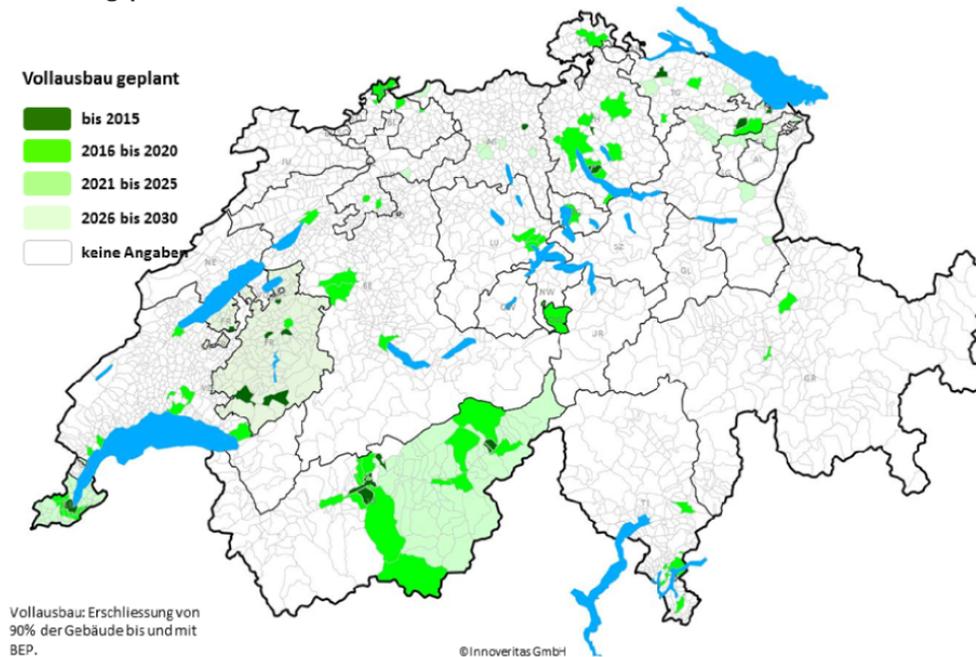
Nielsen's Law on Internet Bandwidth - a high end user's connection speed grows by 50% per year

Aktueller Stand Unterengadin: 50 Mbit/s



Wir stehen im Standortwettbewerb mit anderen Regionen...

Ausblick - geplanter Vollausbau im 5-Jahresraster



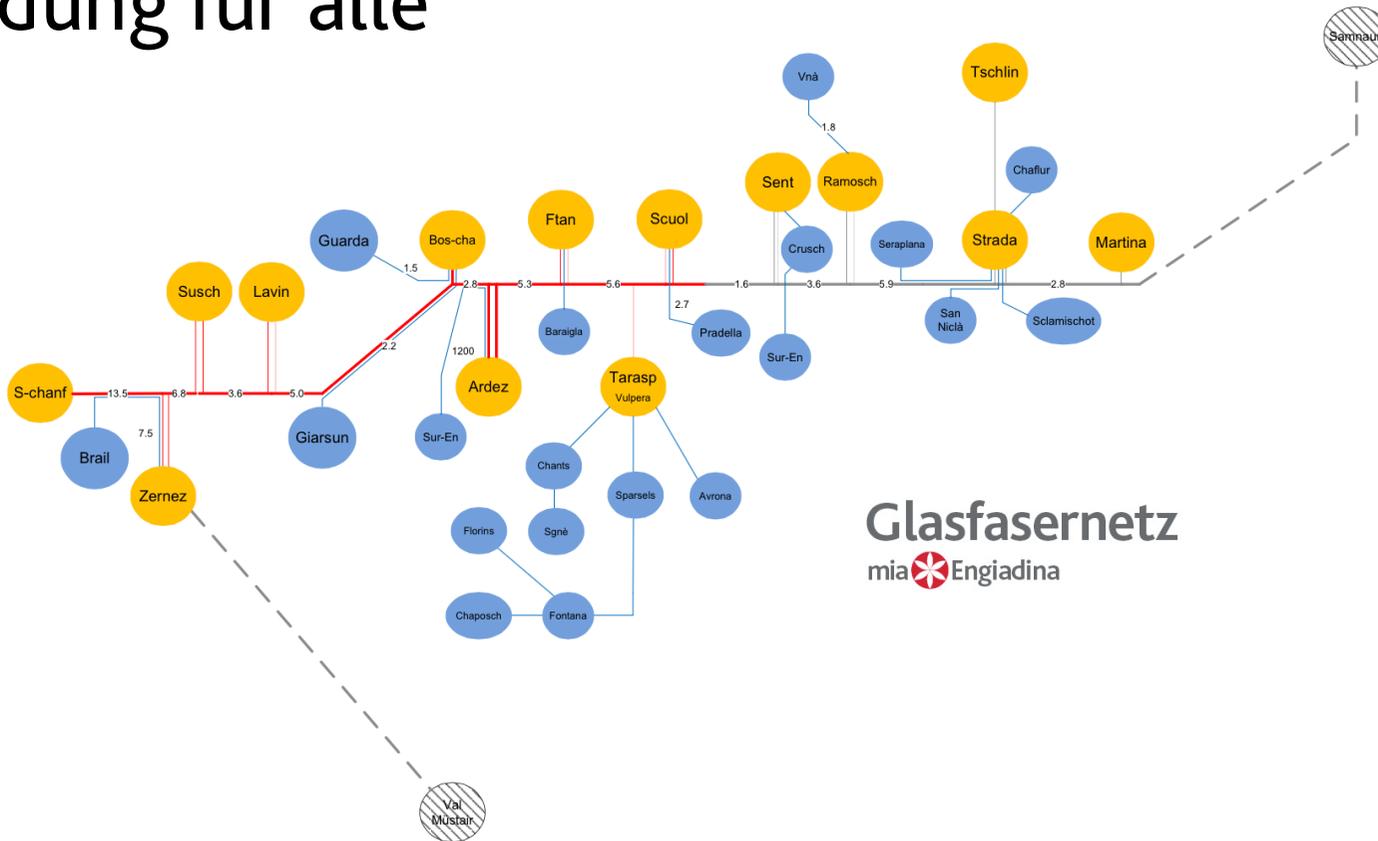
- Bis zum **Sommer 2016** soll ein **umfassendes Konzept** erstellt werden
 - **Glasfasernetz**
 - **Innovationszentrum**
 - **Dienstleistungsangebote (Go-to-market)**
- Die Konzepterstellung wird in **drei Phasen** unterteilt.
 - 1. Phase: **Grobkonzept**
 - 2. Phase: **Detailkonzept**
 - 3. Phase: **Kunden- und Partnerakquisition**

Und zudem kann das Projekt...

- ... **Investitionen** von rund **CHF 50 mio** auslösen
- ... **Wertschöpfung** von **CHF 2 – 3 mio pro Jahr** in der Region generieren
- ... **Einsparungen** von **CHF 1 – 2 mio pro Jahr** ermöglichen
- ... **Werbung für eine Region**, welche die Zukunft selber in die Hand nimmt, machen!

Das Glasfasernetz – die Basis des Projekts

Das **Glasfasernetz** – die Hochgeschwindigkeits- verbindung für alle



bis

4'045

Gebäude

14% mit Leerrohr

11% indirekt

12'581

Potenzielle Nutzungseinheiten

5'154 bewohnte WHG

5'993 Zweit-WHG

1'283 Ferien-WHG

1'434 Arbeitsstätten

2'253 Hotelzimmer

8'190

Nutzungseinheiten

85% Take-rate

35% der Zweit-WHG

ohne Hotelzimmer

**Ständige
Wohnbevölkerung**

10'909

Siedlungsfläche 12.2km²
ca. 900 Einw./km²

Das Innovationszentrum – die Arbeitsumgebung

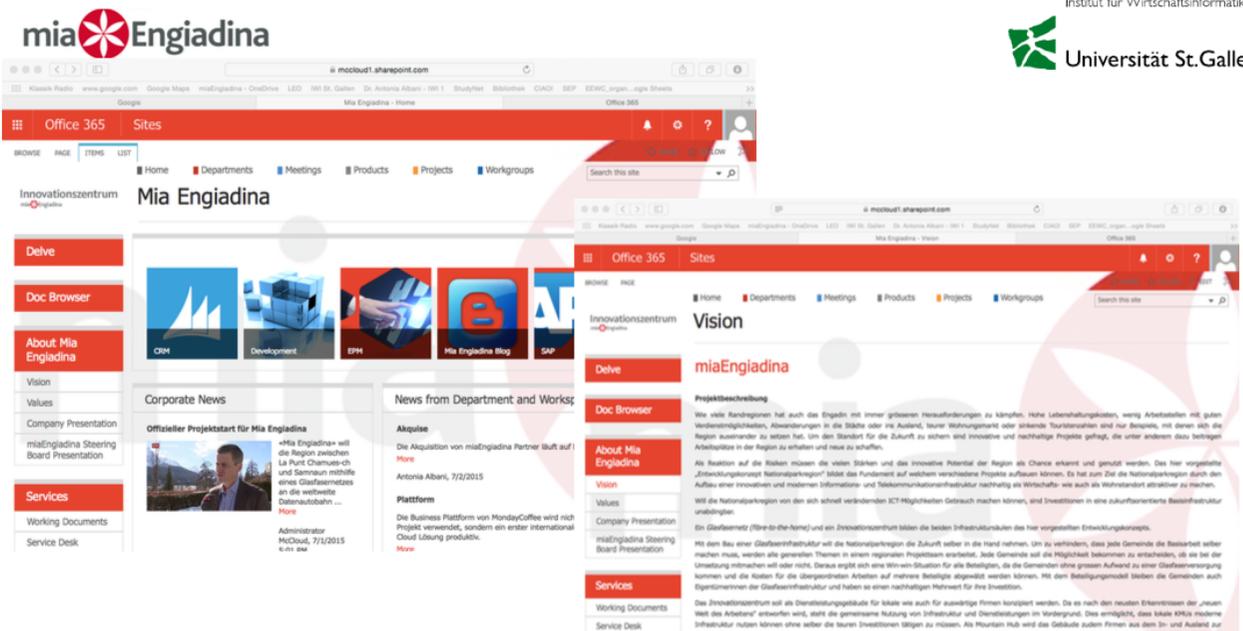
Das **Innovationszentrum** – ein Innovationscampus mit verschiedenen Standorten



Die IT-Plattform – die Drehscheibe für die Nutzung der Dienste

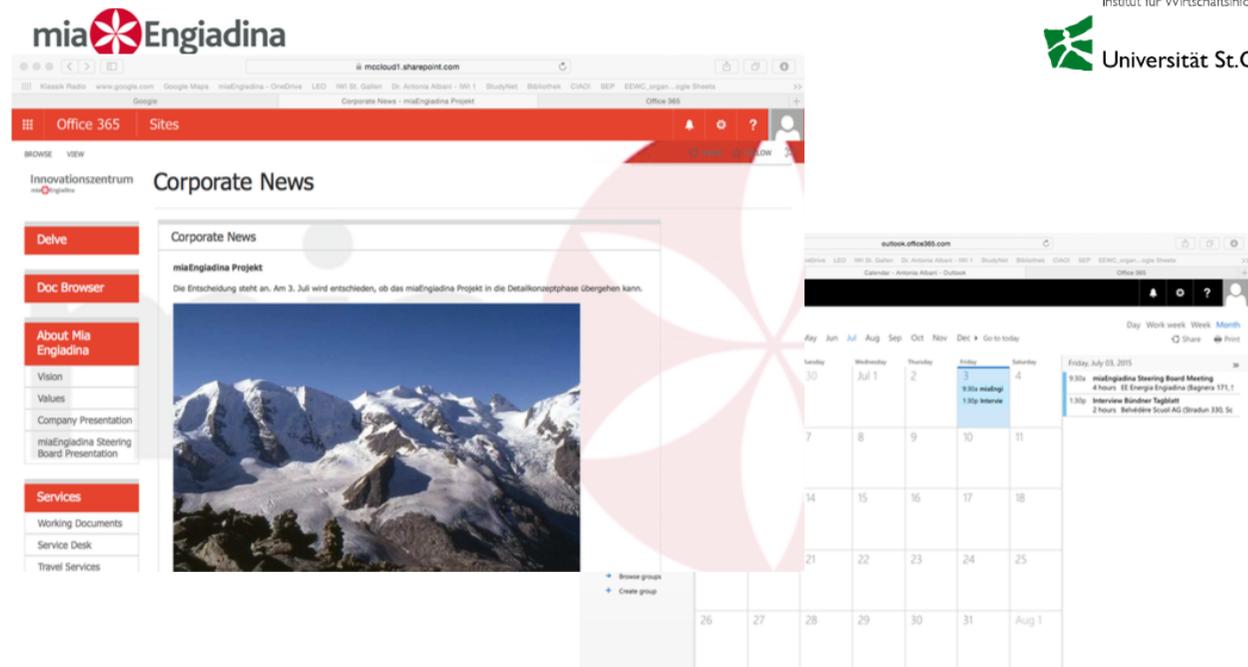
Die mia Engiadina IT-Plattform als zentrale Drehscheibe des Projektes

Über die IT-Plattform sollen zukünftig alle Dienste angeboten, reserviert, gebucht und abgerechnet werden können

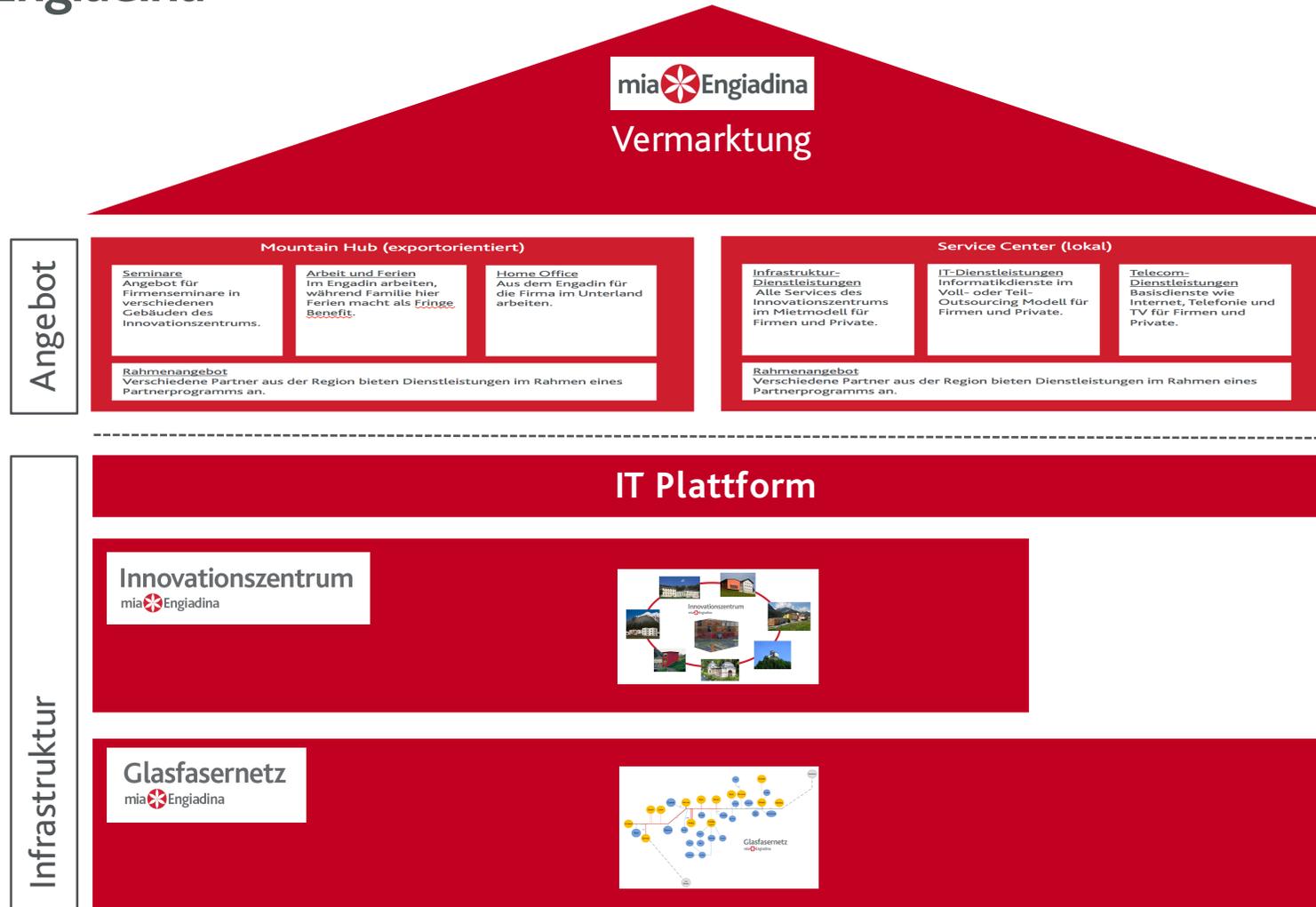


Die IT-Plattform als komplette Desktop Lösung für Partner und Kunden

Zudem stellt die IT-Plattform allen Partnern und Kunden eine topmoderne cloudbasierte Business Desktop Umgebung zur Verfügung

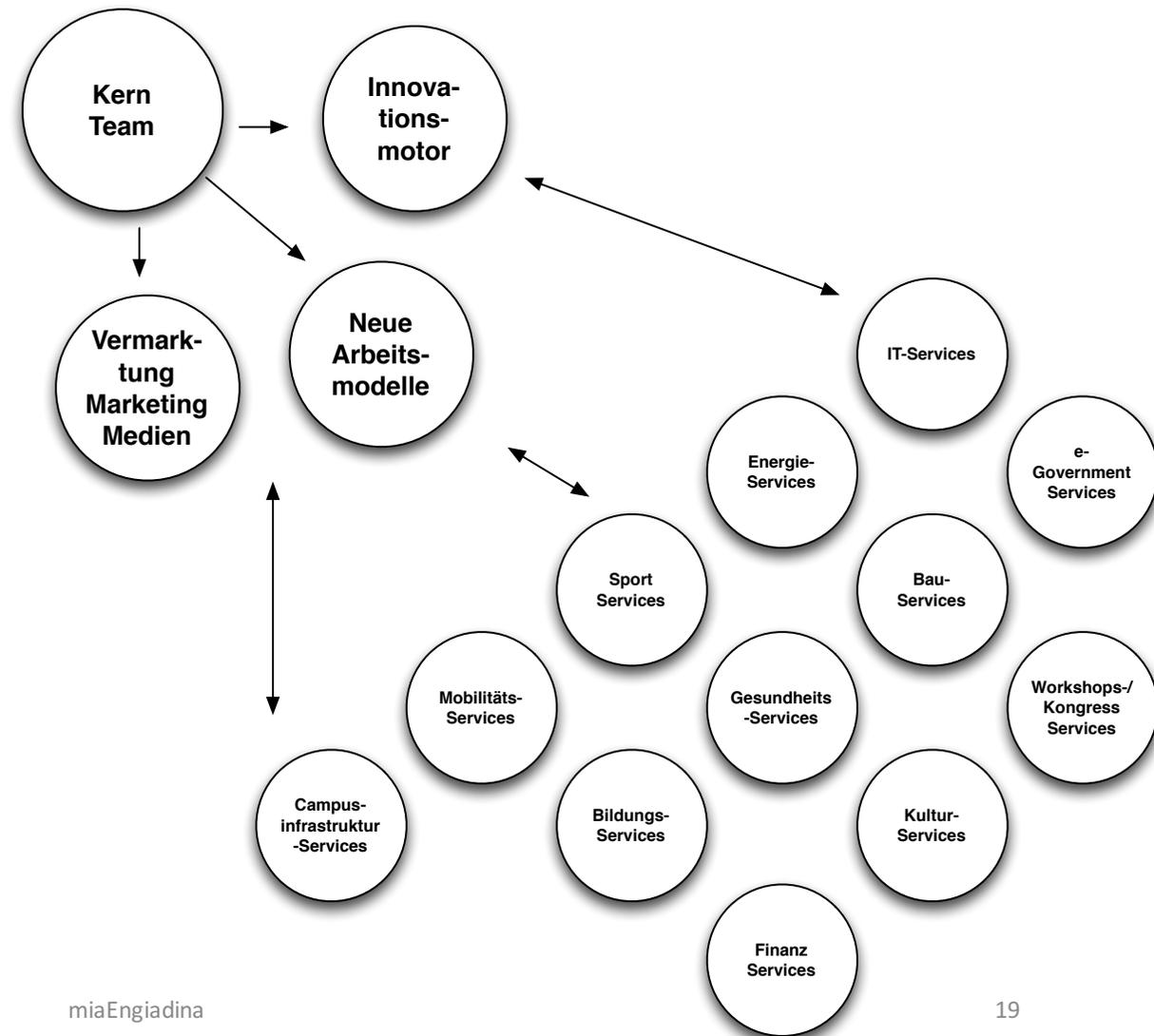


Das Angebot – damit entsteht der Nutzen für die Kunden



Erstellung Service-Katalog

- Service Themenbereiche Priorisieren
- Zuordnung von Themenbereichen zu Partnern
- Vorgehensmodell für Detailkonzeptphase mit Partnern konkretisieren
- Services identifizieren und spezifizieren



Arbeitsgruppen

- In dedizierten Arbeitsgruppen werden bis Ende Jahr die Services konkret ausformuliert
- In jeder Gruppe ist dank den Partnern Expertenwissen vertreten

Arbeitsgruppen	Engagiert	Partner	Status Partner
Projektleitung	Antonia Albani Gerhard Stäuble		
Kern Team	Reto Meneghini Jürg Wenger Martina Hänzi Isabelle Behrens Meike Bambach	Monday Coffee Urban Hive Engadin Bookings Hotel Paradies	Premium Mountain Hub Partner Potential Premium Mountain Hub Partner Premium Projekt Partner Premium Projekt Partner
Innovationsmotor	Meike Bambach Jürg Wenger Reto Meneghini	Hotel Paradies Urban Hive Monday Coffee	Premium Projekt Partner Potential Premium Mountain Hub Partner Premium Mountain Hub Partner
Neue Arbeitsmodelle	Ladina Heimgartner/Beat Lozza Reto Meneghini/Thomas Peyer	RTR Chur Monday Coffee	Medien Partner Premium Mountain Hub Partner
Vermarktung/Marketing/Medien Services	Martina Hänzi Ladina Heimgartner/Beat Lozza Barbara Josef Martina Flurina Gammeter/Nicolò Bass	Engadin Bookings RTR Chur Microsoft Schweiz Gammeter Druck & Verlag, Engadin Post	Premium Projekt Partner Medien Partner Main Partner Premium Projekt Partner
IT Services	Reto Meneghini/Thomas Peyer Erwin Schöpfer/Gian Reto Strimer Walter Gamper/Adrian Gamper Roman Cantieni	Monday Coffee Net Design Luzern Producta Marketing Impac Digital Business	Premium Mountain Hub Partner Premium Mountain Hub Partner Projekt Partner Projekt Partner
Campus Infrastruktur Services	Christian Fanzun/Viktor Peer/Hans Kleinstein/Emil Müller Meike Bambach Men Juon Heinrich Haller/Flurin Füllli/Ruedi Haller Kurt Baumgartner Bruno Meisser	IG Gemeinden Unterengadin Hotel Paradies San Jon Parc National Belveder Scuol Hotel Meisser	Premium Projekt Partner Premium Projekt Partner Projekt Partner Projekt Partner Projekt Partner Projekt Partner
Workshop/Kongress Services	Kurt Baumgartner Meike Bambach Alexander Panos/Martin Amman Bruno Meisser	Belveder Scuol Hotel Paradies QUO Hotel Meisser	Projekt Partner Premium Projekt Partner Mountain Hub Partner plus Projekt Partner
Gesundheits Services	Philip Gunzinger Cla Mosca Catherin Lippuner	Gesundheitszentrum Scuol Cla Mosca Flowmanagement	Premium Projekt Partner Projekt Partner
Sport Services	Cla Mosca Men Juon	Cla Mosca Flowmanagement San Jon	Projekt Partner Projekt Partner
Mobilitäts Services	Egon Scheiwiler	Bergbahnen Scuol	Projekt Partner
Energie Services	Walter Bernegger	Energia Engiadina	Projektträger
e-Government Services	Christian Fanzun/Viktor Peer/Hans Kleinstein/Emil Müller	IG Gemeinden Unterengadin	Premium Projekt Partner
Finanz Services	Cilgia Rest	GKB	Premium Projekt Partner
Bildungs Services	Roman Grossrieder/Jochen Richert Men Bischoff Ruedi Haller	Lyceum Alpinum Zuoz Clinica Alpina Hochalpinen Institut Ftan	Projekt Partner Projekt Partner Projekt Partner
Bau Services	Roland Conrad/Markus Hermann Jon Armon Strimer Daniel Bulfoni	Bezzola Denoth Strimer Architects SA Alfred Laurent AG	Premium Projekt Partner Projekt Partner Projekt Partner
Kultur Services	Marco Giacometti	Fondazione Centro Giacometti	
Diverse Services	Claudio Andry/ Nicolò Bass/Jon Andri Taisch	HGV Unterengadin	Premium Projekt Partner

Das Team – die Köpfe hinter dem Projekt

Die Steuergruppe



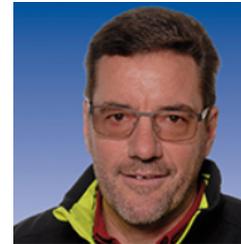
Not Carl, Präsident

lic. Iur.
VRP, EE-Energia Engiadina
VR, Engadiner Kraftwerke
Bankrat, GKB (bis 2015)



Philipp Gunzinger

lic. rer. pol.
Grossrat,
Direktor, Center da sandà
Engiadina Bassa CSEB



Walter Bernegger

Ing. STS
Direktor,
EE-Energia Engiadina



Jon Erni

Dipl. EL.-ing. ETH / EMBA HSG
Director Enterprise & Partner
Group, Microsoft Schweiz

Die Projektleitung



Innovationszentrum

Antonia Albani
Prof. Dr.
Assistenzprofessorin
Institut für Wirtschafts-
Informatik, Uni St. Gallen



Innovationszentrum

Gerhard Stäubli
Sekundarlehrer phil. II
Inhaber / Geschäftsführer
Pädkon



Glasfasernetz

Alexander Etter
Dipl. El. Ing. FH / EMBA HSG
Geschäftsführer, Innoveritas



Glasfasernetz

Jon Armon Tönetz
Leiter Netzinformationssystem /
Leitsystem
Schutztechnik, EE-Energia Engiadina

Das Kernteam / Kreativteam



Martina Hänzi
Geschäftsführerin, Engadin Booking



Isabelle Behrens
Geschäftsführerin, Intergenerator



Meike Bambach
Geschäftsführerin, Hotel Paradies Ftan



Barbara Josef
Leiterin PR, Microsoft Schweiz



Reto Meneghini
CEO / Partner, Monday Coffee



Jürg Wenger
Initiant Urban Hive, Cisco



Cla Mosca
Inhaber Cla Mosca Flow Management



Thomas Peyer
CTO / Partner, Monday Coffee

Über 1'600 Supporter auf Facebook!

Auf der im Oktober 2014 gegründeten Facebook-Gruppe „miaEngiadina“ informieren wir regelmässig über die Aktivitäten im Projekt. In der Zwischenzeit ist die Seite zu einer regionalen Informationsplattform heran gewachsen und viele für die Region relevanten Themen werden publiziert und diskutiert.



The screenshot shows the Facebook interface for the 'miaEngiadina' group. At the top, the group name and logo are prominent. Below the header, there are navigation tabs for 'Diskussion', 'Mitglieder', 'Veranstaltungen', 'Fotos', and 'Dateien'. The main content area displays a post by 'Jon Erni' from July 5th. The post includes a newspaper clipping with the headline 'Günstige Internetdienste bedrohen Umsätze von Swisscom und Cablecom' and text discussing FTTH (Fiber to the Home) infrastructure. The post has 15 'Gefällt mir' (likes) and 1 comment. On the right side of the page, there are several sections: 'MITGLIEDER' showing 1,572 members, 'BESCHREIBUNG' with a description of the group's purpose, 'NEUE GRUPPEN ERSTELLEN' with a 'Gruppe gründen' button, 'AKTUELLE GRUPPENFOTOS' showing recent photos, and 'VORGESCHLAGENE GRUPPEN' with a suggestion for 'Val Müstair'.

Die Partner – breitabgestützte Unterstützung für das Projekt



Premium Partner Mountain Hub:



Mountain Hub Partner:



Medien Partner:



Finanzielle Unterstützung:



Premium Projekt-Partner:



Projekt-Partner:



Fünf gute Gründe für das Projekt

- Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT) ist weltweit einer der **Haupttreiber für die wirtschaftliche Entwicklung**
- Dank ICT können geografisch **abgelegene Regionen** an der wirtschaftlichen Entwicklung **partizipieren**
- Es braucht ein Glasfasernetz in unserer Region um **Wettbewerb** zu schaffen
- Dank des Innovationszentrumprojektes werden **innovative Projekte** auf Basis des Glasfasernetzes **entstehen** und gefördert
- Das Projekt bildet die lokale Basis um **nationale und internationale Unternehmen in die Region zu bringen** (Exportorientiert)

Herzlichen Dank für die Unterstützung!

Kontakt:

Jon Erni

Seestrasse 147a

8800 Thalwil

jon.erni@miaEngiadina.ch

+41 78 844 66 09