

Energieinstitut Vorarlberg 

Andreas Bertel

e5-Gemeindebetreuer



Das e5-Programm...

Was ist das e5-Programm?

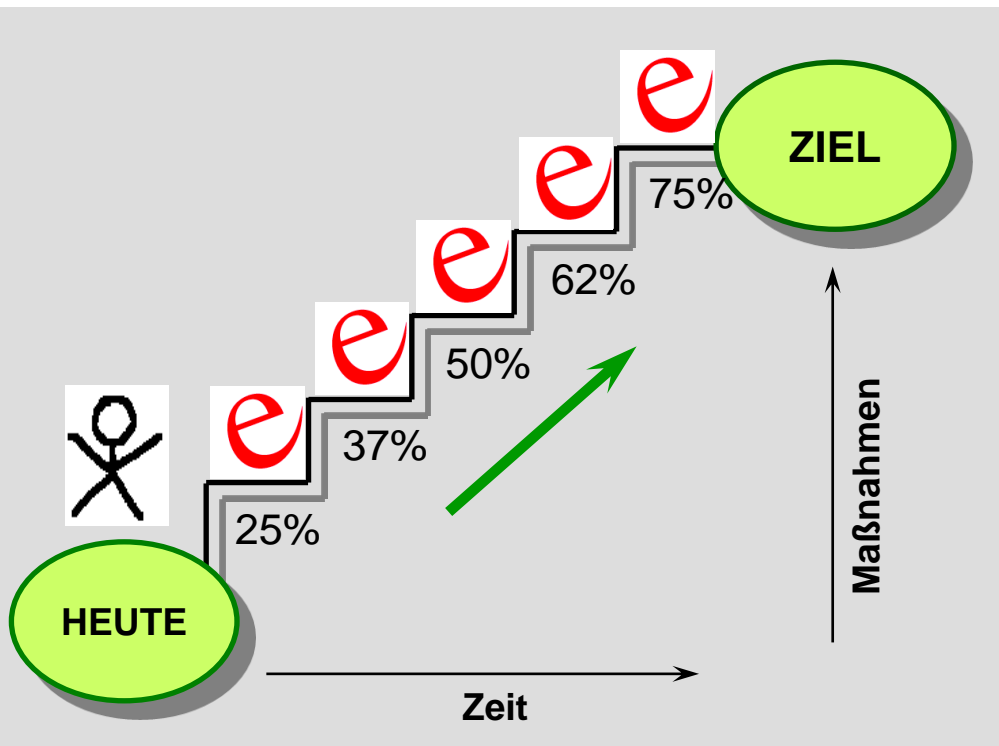
e5 ist ein Programm zur **Betreuung** und **Auszeichnung** von Vorreitergemeinden im Bereich Energieeffizienz und Klimaschutz.

Ziel des e5-Programms:

Unterstützung von engagierten Gemeinden, die bereit sind, schönen Worten und Absichtserklärungen auch **Taten folgen zu lassen**.

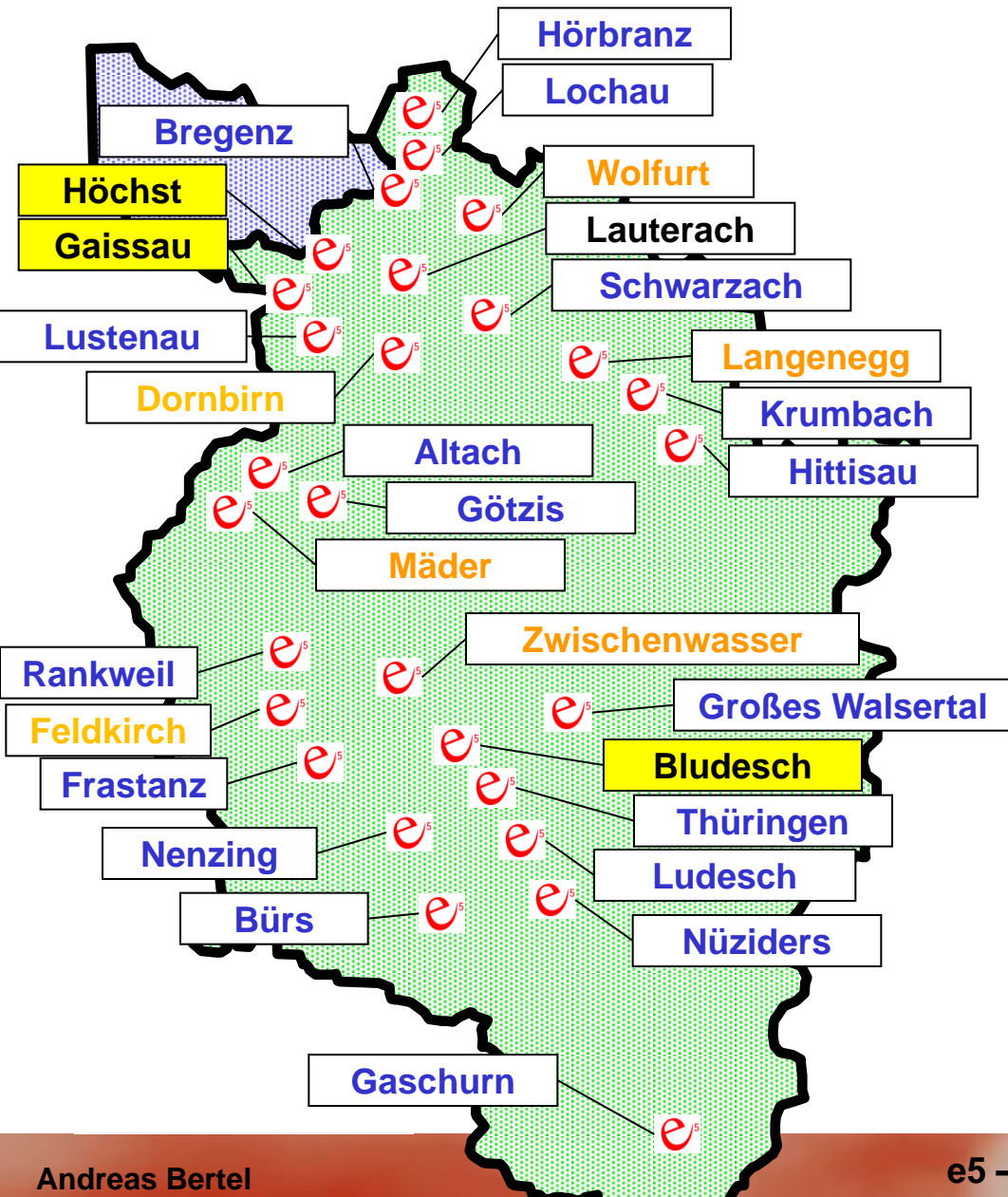


e5 = in kleinen Schritten, zum langfristigen Ziel



Hier unterstützt „e5“ durch:

- **Strukturierung & Begleitung** bei der Umsetzung der kommunalen Energieaktivitäten
- **Vernetzung & Weiterbildung** der Energieakteure in den Gemeinden.
- **Qualitätssicherung**, Zertifizierung & Auszeichnung der Leistungen



Aktueller Stand in Vorarlberg:

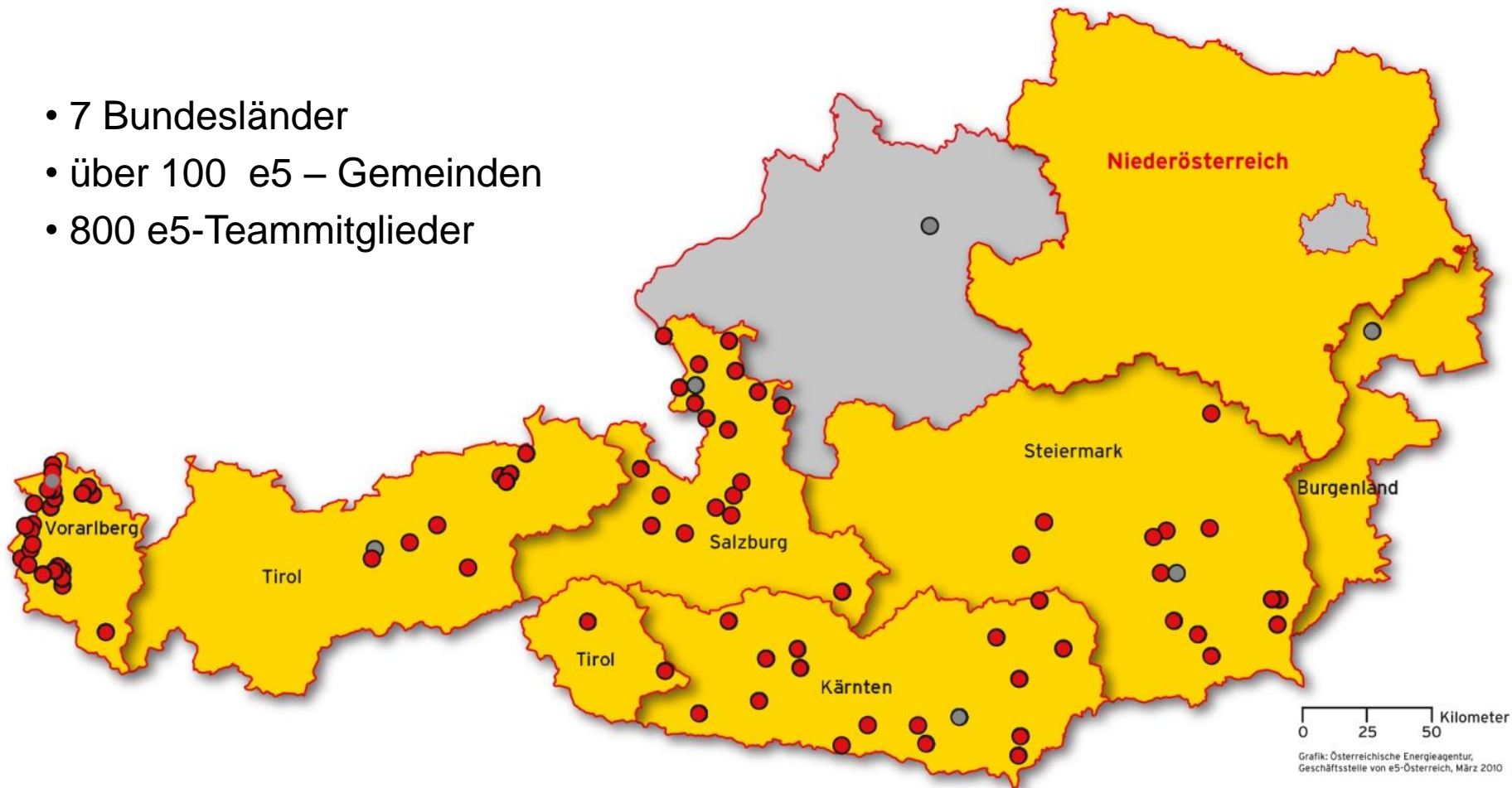
- 33 Gemeinden inkl.
- eine Region mit 6 Gemeinden

Legende:

- e⁵ – Gemeinde
(noch ohne eea Zertifizierung)
- e⁵ + eea - Gemeinde
- e⁵ + eea Gold Gemeinde

e5 in Österreich

- 7 Bundesländer
- über 100 e5 – Gemeinden
- 800 e5-Teammitglieder

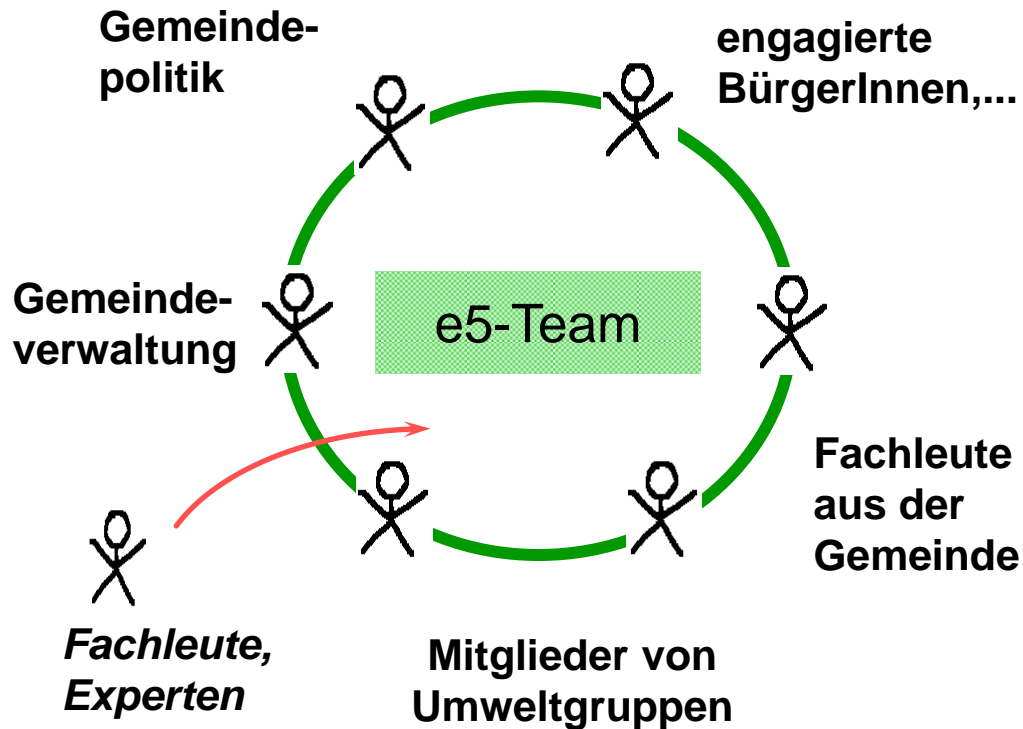




Was sind Erfolgsfaktoren?



Die Menschen sind im Mittelpunkt



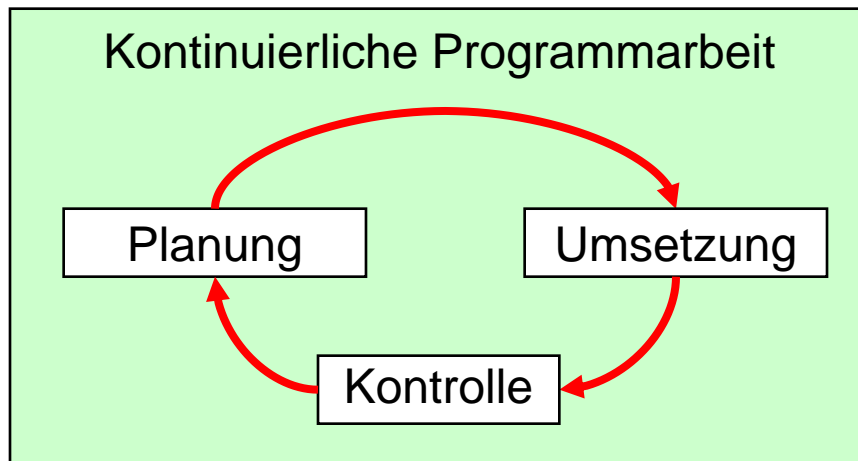
Das e5-Team

- klärt Bedarf & Möglichkeiten
- übernimmt die Koordination
- begleitet die Umsetzung
- evaluiert die Ergebnisse

Ein „roter Faden“ führt durch den e5-Prozesses

Ist-Analyse + Dokumentation

→ beim Programmeinstieg



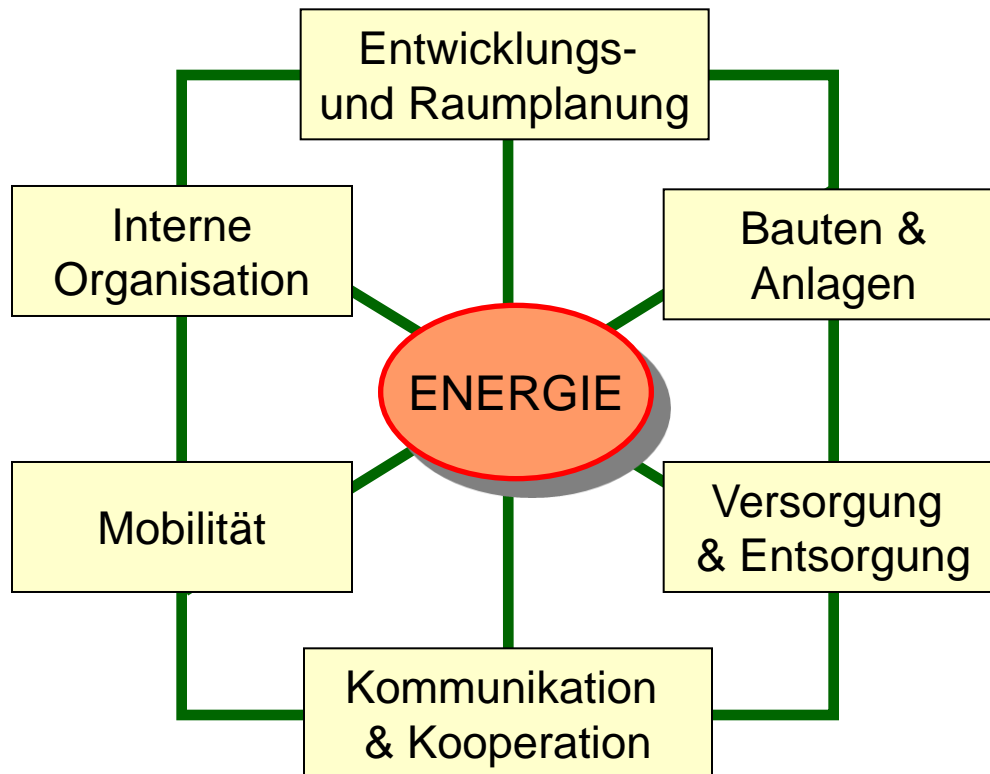
→ jährlich



Externe Prüfung + Auszeichnung

→ mindestens alle drei Jahre

Ordnung und Überblick



Strukturierung durch die Audit- und Programmtools

Bewertung von 3 Qualitäten

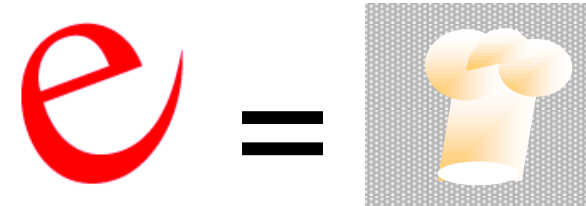
- Struktur - Qualität
- Prozess - Qualität
- Ergebnis - Qualität.

Externe Prüfung und Auszeichnung

- Mindestens alle 3 Jahre
- Prüfungsorgan: Expertenkommission



Verleihung der Auszeichnung



„Energiehauben“ als

- Leistungsnachweis
- Anerkennung für das e5-Team
- Imageträger für die Gemeinde.

Auszeichnung des Erfolges



Wirkung nach Aussen:

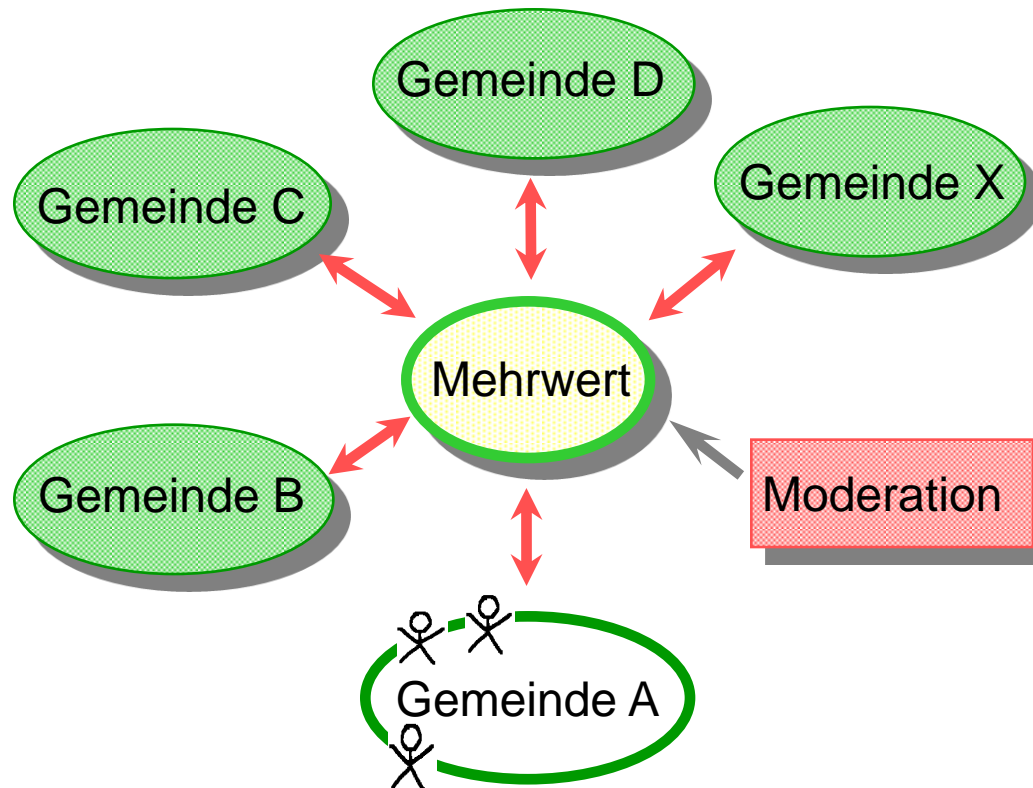
- Vorbildwirkung
- Bewusstseinsbildung
- Wir arbeiten für die Zukunft!

**Tue Gutes
und rede darüber!**

Wirkung nach Innen:

- Stolz auf Umsetzungen
- „Ich“ kann etwas beitragen
- „Wir“ können was bewegen

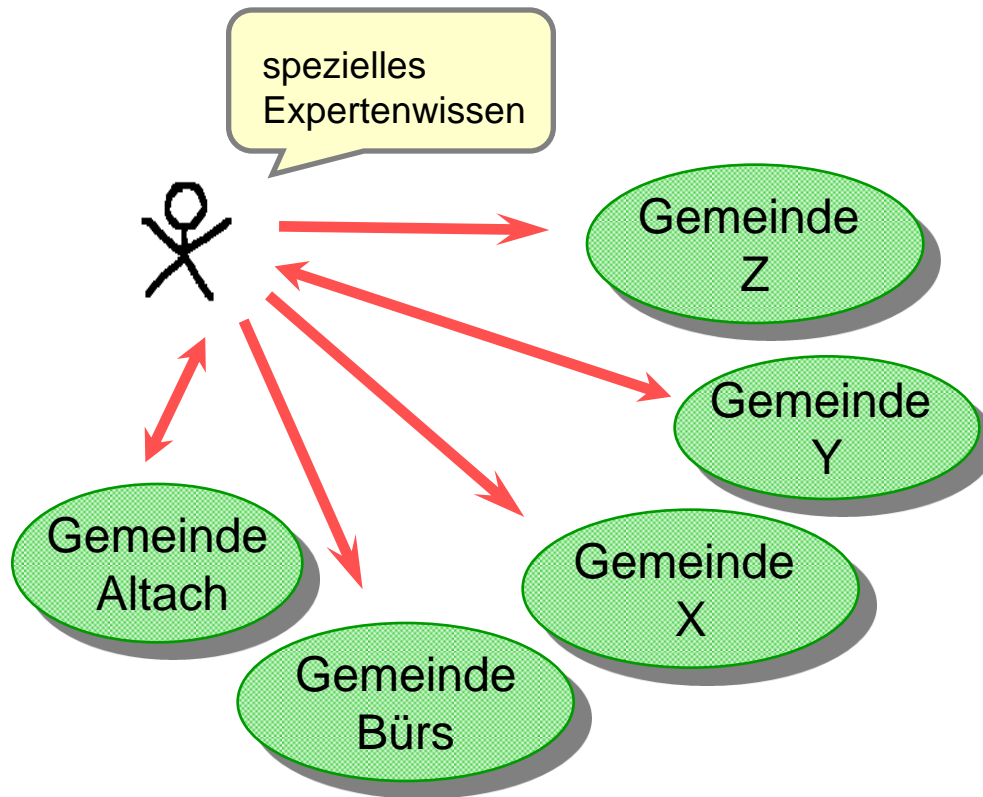
Miteinander statt Konkurrenz



Erfahrungsaustausch

- Koordination der e5-Aktivitäten
- Austausch von Erfahrungen
- Diskussion von Projektideen
- Weiterbildungsinitiierung
- gemeinsames Lobbying.

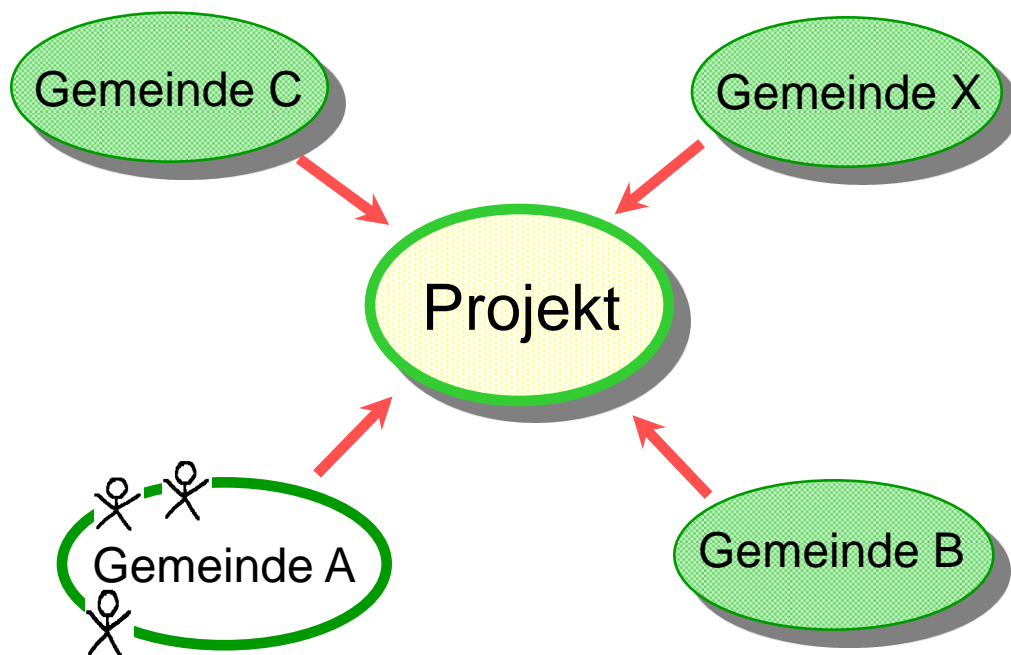
Wissen befähigt zum Tun!



Weiterbildungen

- mit- und voneinander Lernen
 - Hilfe zur Selbsthilfe
 - Kompetenzsteigerung
 - Steigerung der Berufschancen
 - Handlungskompetenz erlangen
- ..von der techn. Schulung bis zur Verfassung eines Presstextes

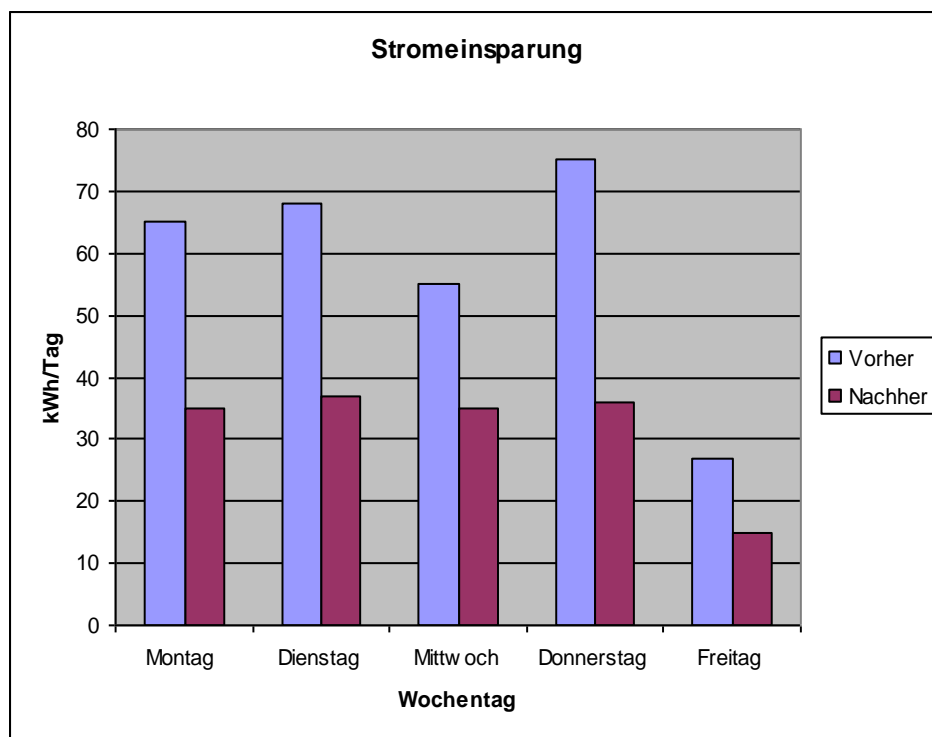
Kooperation = Mehrwert



Kooperationsprojekte:

- haben höheres Potential
- haben geringere Einzelkosten
- machen mehr Spaß
- fördern den Wettbewerb
- sind besser „Vermarktbar“.

Begleitung & Support



Der e5-Betreuer / das Team

- coacht, bringt Fachwissen ein
- Moderator und Mediator
- Motiviert – hilft durch Tief's
- entwickelt Hilfsmittel und Tools
- freut sich über gemein. Erfolg



Rückblick Zertifizierung der letzten Jahre in Nenzing

Eckdaten:

- 6.016 Einwohner
- 110,16 km²
- e5-Beitritt: 1998

Kommissionierung 99:



Kommissionierung 01:



Kommissionierung 04:



Besonderheiten:

„Der Nenzinger Energieweg“

- eigenes Stromnetz und komm. Ökostromerzeugung
- Nahwärmenetz mit Wärmepumpe (Wasserkraftstrom)
- Anerkennungspreis „Energy Globe“

Sehr aktive Energieberatungsstelle

(3. höchster pro Kopf Anteil in VlbG.)

Anerkennungszertifikat VCÖ für Mobilitätsmanagement

(Verkehrsvermeidung, Bewusstseinsbildung und Förderung ÖV)

Gute Qualität des ÖV

(„Nenzinger Blitz“, Bade- u. Schibus)

Mitglied der Ökostrombörse



Projekte 04 - 07:

**Ausbau Wasserkraftnutzung
„Latz Unterstufe“ +
kommunales Stromnetz**

**Initiative: Einsatz
erneuerbarer Energieträger
im privaten Wohnbau**

- Biomasseheizung „Nitidon“
- Wohnanlage „Pfrundsacker“

**Ausbau Biomassever-
sorgung durch Agrargem.**

**Vollständige Umsetzung
Energiebericht Online inkl.
Erfassung aller Gebäude
(Wärmezähler)**

**Weiter Umrüstung Straßen-
beleuchtung auf Gelbes Licht**

**Finanzielle Unterstützung
Nahversorgung (Dorfladen)**



Projekte 04 - 07:

Ausbau Radweg III + Meng und Gefahrenstellenanalyse

Park and Ride Erweiterung am Bahnhof

Mobilitäts-Veranstaltungen

- Schoolwalker
- Ökostaffellauf
- Mobilitätsstammtisch

Programmstart

- Allianz in den Alpen / Bergheimat 07
- klima:aktiv (Klimabündnisbeitritt) 06

Veranstaltungen

- Ökotunnel 05
- Solar-Nachrüstaktion 05
- Bauherrenabend (Bürs) 06



Stand der letzten Zertifizierung:

Kommissionierung 2007

Mögliche Punkte: 378,5

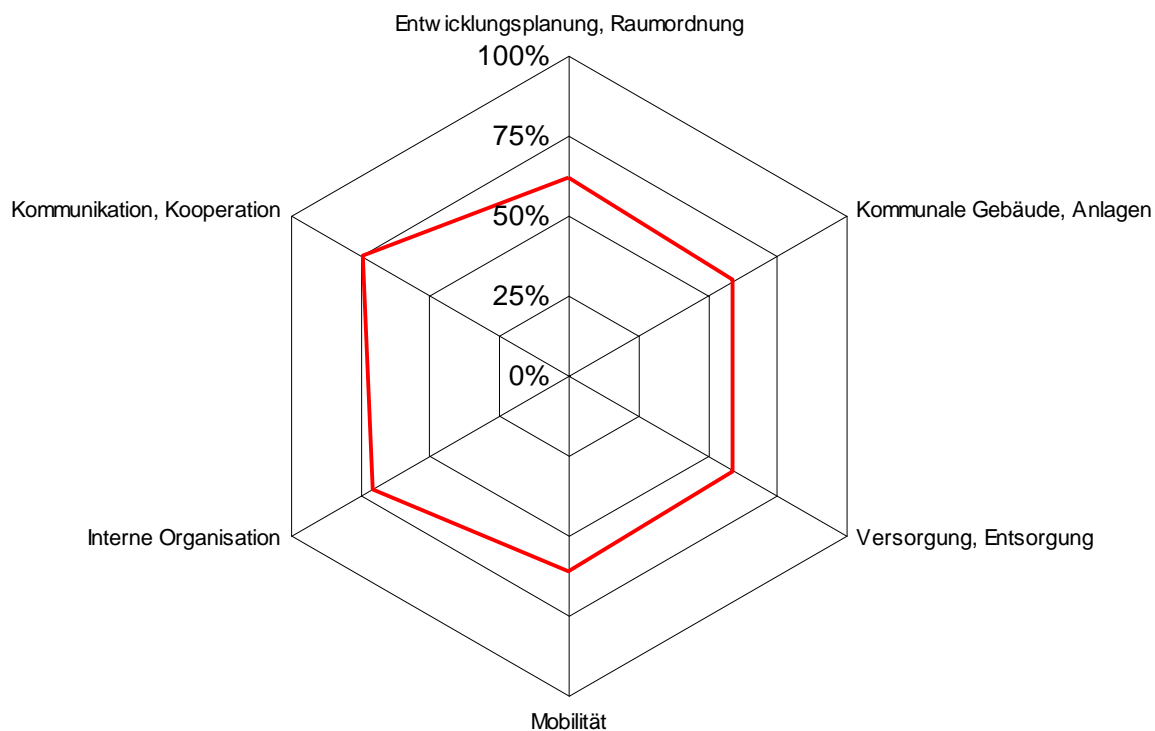
Erreichte Punkte: 244,3

Umsetzungsgrad: 64,55 %

Status:



Energiepolitisches Profil:



— effektiv