



RAPP



Energieplanung

Energie neu gedacht: Ihre Gemeinde fit für die Zukunft

Nutzen Sie das volle Potenzial Ihrer Gemeinde und setzen Sie auf eine nachhaltige und kosteneffiziente Energieversorgung. Gemeinsam mit der Rapp AG und der innovativen Software von Sympheny können Sie eine ganzheitliche Energieplanung entwickeln, die speziell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

Unser Ansatz: effizient, transparent, nachhaltig

- **Analyse des Ist-Zustands:** Zuerst wird der aktuelle Energieverbrauch und -bedarf in Ihrer Gemeinde erfasst. Mit einer umfassenden Potenzialanalyse identifizieren wir mögliche Energiequellen und Technologien, die für Ihre Gemeinde geeignet sind.
- **Simulation und Szenarien:** Mit den von Ihnen definierten Kriterien (z. B. Ökologie, Kosten, Versorgungssicherheit) simuliert ein leistungsfähiger Algorithmus verschiedene Szenarien. Diese werden visuell in einem digitalen Zwilling Ihrer Gemeinde dargestellt, um komplexe Zusammenhänge leichter zu verstehen.
- **Optimierung und Bewertung:** Die unterschiedlichen Zielszenarien werden optimiert und bewertet. So können Sie sicher sein, die optimale Versorgungslösung zu wählen.
- **Konkretisierung im Handlungsplan:** Die Ergebnisse münden in einem konkreten Massnahmenplan, der priorisierte Schritte und eine auf Ihr Budget abgestimmte Planung enthält. Innovative Lösungen machen Ihre Gemeinde unabhängig von Versorgungsgaps und sichern gleichzeitig eine flexible Energiebeschaffung.
- **Kosteneffizienz:** Senken Sie Ihre Energiekosten durch gezielte Massnahmen.
- **Nachhaltigkeit:** Reduzieren Sie CO₂-Emissionen und leisten Sie einen Beitrag zur Energiewende.
- **Flexibilität:** Machen Sie Ihre Gemeinde unabhängig von schwankenden Energiepreisen.
- **Entscheidungsgrundlage:** Nutzen Sie ein interaktives Dashboard für langfristige, dynamische Planung und fundierte Entscheidungen.

