

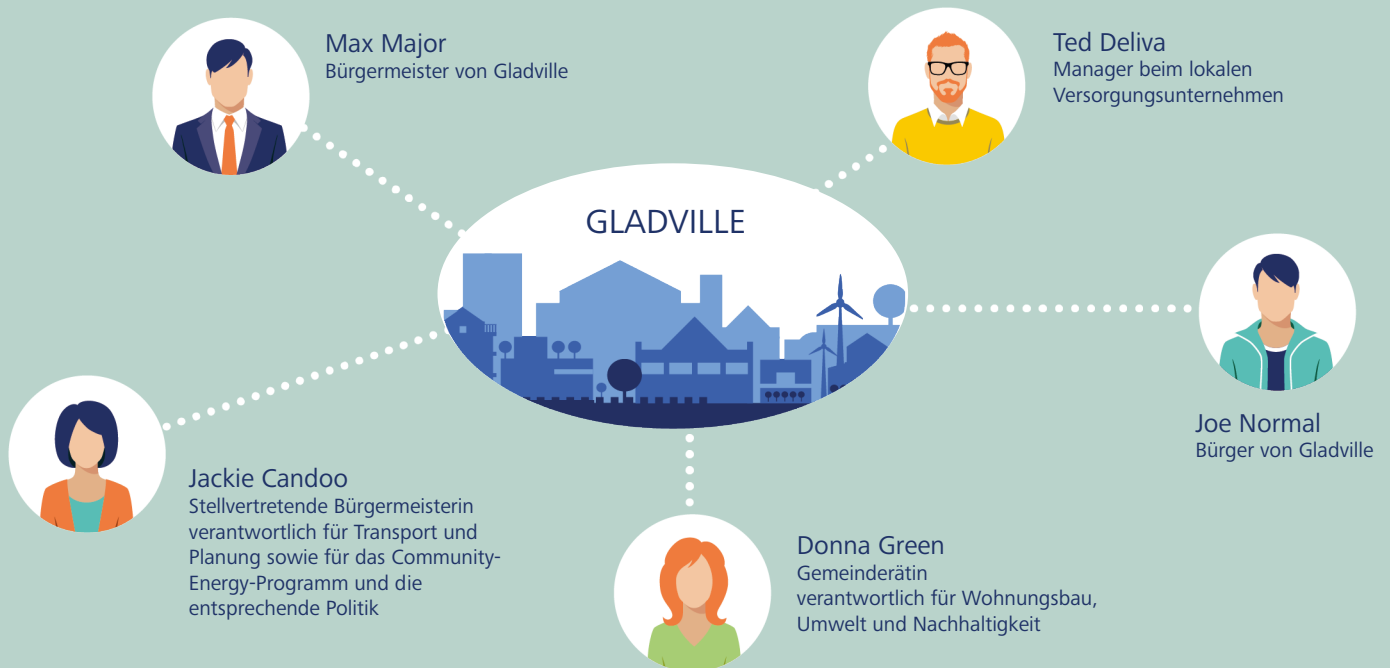
OMNETRIC

A Siemens Company

Community Energy Szenario



Ein Community-Energy-Szenario



Max Mayor

Bürgermeister von Gladville

| | |
|--|---|
| Gesamtzielsetzungen: | Gladville zu einem Ort machen, in dem man angenehm leben und gut Geschäfte machen kann. |
| Versteckte Zielsetzung: | Ein positives Vermächtnis sicherstellen, um die Wiederwahl und das Verfolgen der politischen Agenda zu ermöglichen. |
| Sonstige Überlegungen: | Das umfangreichere Programm zur Verbesserung der Lebensqualität in Gladville unterstützen. Community Energy sollte nicht zu einer Kernkompetenz für den Gemeinderat werden. |
| Erwartung an Energieanbieter: | Dass sie einen größeren Wohlstand für Gladville schaffen und die Sicherheit und Zuverlässigkeit der Energieversorgung sicherstellen. |
| Ideale Community-Energy-Lösung: | Würde ansprechende Präsentation mit Informationen bereitstellen, die die Bürger vom Wert des Community-Energy-Programms überzeugt. Gladville könnte die Einblicke in der Zukunft möglicherweise dazu nutzen, Energietransaktionen wie den Verkauf von überschüssiger Energie auf dem Großabnehmermarkt sicherzustellen, was die Erträge und die Investitionsmittel für andere Bedürfnisse der Energiekommune vorantreiben könnte. |



Jackie Candoo

Stellvertretende Bürgermeisterin, verantwortlich für Transport und Planung sowie für das Community-Energy-Programm

| | |
|--|--|
| Gesamtzielsetzungen: | Eine langfristige Energievision für Gladville festlegen, indem ein Plan entwickelt wird, aus dem Energietechnologieoptionen, erforderliche Investitionen, regulatorische Rahmenbedingungen und die Managementanforderungen hinsichtlich des Gesamtprogramms hervorgehen. |
| Versteckte Zielsetzung: | Gladville unter den Smart Cities und Smart Towns zu einem führenden Beispiel machen, wie Energiekommunen durch Community Energy Nachhaltigkeit und wirtschaftlichen Nutzen erreichen können. |
| Sonstige Überlegungen: | Durch Festlegung einer ganzheitlichen Sicht und eines anhaltenden Managementansatzes von einer opportunistischen Adhoc-Haltung hin zu Erzeugungs- und Verteilanlagen für die Energiekommune. |
| Erwartung an Energieanbieter: | Dass sie die Energiemanagementexpertise und das regulatorische Wissen mitbringen, um Zuverlässigkeit und Sicherheit sowie die wirtschaftlichen Vorteile des Programms sicherzustellen. |
| Ideale Community-Energy-Lösung: | Würde eine ganzheitliche Sicht von Erzeugungs- und Verteilanlagen der Energiekommune für Strom, Gas, Wasser etc. bewirken und zur laufenden Optimierung des Systems beitragen. |



Donna Green

Gemeinderätin, verantwortlich für Wohnungsbau, Umwelt und Nachhaltigkeit

| | |
|---------------------------------|---|
| Gesamtzielsetzungen: | Energiebewusstsein in der Energiekommune fördern, indem die Bürger ermutigt werden, Prosumer zu werden und zu einer nachhaltigeren Energiezukunft beizutragen. |
| Versteckte Zielsetzung: | Gladville zu einem besseren Ort zum Leben und Arbeiten zu machen, durch mehr Bewusstsein für Nachhaltigkeit und soziales Gleichgewicht. |
| Sonstige Überlegungen: | Durch sorgfältige, maßgeschneiderte, anhaltende Kommunikation die Denkweise der Einwohner und der Unternehmen ändern. Weder geringere Energiekosten noch Nachhaltigkeitsvorteile allein reichen aus, um die Mehrheit dazu zu veranlassen, Prosumer zu werden. |
| Erwartung an Energieanbieter: | Dass sie die Energiemanagementexpertise und das regulatorische Wissen mitbringen, um Zuverlässigkeit und Sicherheit sowie die wirtschaftlichen Vorteile des Programms sicherzustellen. |
| Ideale Community-Energy-Lösung: | Würde die Bürger mit Echtzeitinformationen ausstatten, so dass sie eine proaktive Rolle (als Prosumer) bei der Erzeugung und beim Verbrauch von Energie spielen können. Würde ebenfalls zu den sozialen Zielsetzungen des Programms der Energiekommune beitragen, wie beispielsweise Wege zu finden, um Energie zu teilen, sowie um Einrichtungen und Programme der Energiekommune zu unterstützen. |



Joe Normal

Bürger von Gladville

| | |
|---------------------------------|--|
| Gesamtzielsetzungen: | Einen besseren Einblick erhalten, wo Energie herkommt (Erzeugungsquelle sowie Standort), persönliche Energiekosten senken und zum Umweltschutz beitragen. |
| Versteckte Zielsetzung: | Keine. |
| Sonstige Überlegungen: | Zugang zu Informationen und Services geben, schnell, gut zugänglich sowie personalisiert und automatisiert. |
| Erwartung an Energieanbieter: | Dass sie proaktiv und klar mitteilen, was sie anbieten können, um sich von den vielen Unternehmen abzuheben, die nur über Optionen und Möglichkeiten sprechen. Und dann sollten sie eine Lösung anbieten, welche leicht zu installieren und einfach zu warten und zu nutzen ist. |
| Ideale Community-Energy-Lösung: | Würde die Zusammenarbeit und das Teilen ermöglichen und einfach zu lesende Informationen über mögliche Vorteile, egal, ob Umweltschutz oder Ersparnisse, bereitstellen. |



Ted Deliva

Manager beim lokalen Versorgungsunternehmen

| | |
|---------------------------------|--|
| Gesamtzielsetzungen: | Die Energiekommune weiterhin zuverlässig und sicher bedienen. |
| Versteckte Zielsetzung: | Mit der Energiekommune zusammenarbeiten, um den Kunden zu bedienen und das Netz zu schützen, bei gleichzeitiger Bewertung der Community-Energy-Geschäftsmöglichkeiten. |
| Sonstige Überlegungen: | Den Bedürfnissen der Energiekommune mit einer maßgeblichen Lösung dienen, welche ebenfalls für andere Energiekommunen verwendet werden kann, wodurch für die Energiekommune und für das Versorgungsunternehmen Economies of Scale erzielt werden. |
| Erwartung an Energieanbieter: | Nicht relevant |
| Ideale Community-Energy-Lösung: | Wäre eine softwarebasierte Energiemanagementplattform, die dafür konzipiert ist, Energiekommunen zu helfen, die Stromerzeugung und den Verbrauch zu messen, zu überwachen und zu verwalten, und zwar über alle Haushalte und Unternehmen hinweg, die an einen bestimmten Teil des Verteilsystems angeschlossen sind. Wäre cloudbasiert aufgrund von Ausmaßanforderungen und finanziellen Aspekten und würde die Zusammenfassung von Informationen aus einer breiten Palette von Quellen ermöglichen. |

www.omnetric.com

Über OMNETRIC

OMNETRIC ermöglicht es Energieversorgern durch die IT-Integration ihrer operativen Prozesse, die Vorteile digitaler Energiesysteme für ihr Geschäft zu nutzen.

Das globale OMNETRIC-Team, bestehend aus Ingenieuren, Informatikern, sowie Sicherheits- und Datenexperten, verfügt über langjährige, branchenspezifische Erfahrung in der Datenanalyse und -verwertung. OMNETRIC hilft seinen Kunden dabei, nachhaltig von Veränderungen im Energiesektor zu profitieren und neue Geschäftsmodelle zu etablieren.

OMNETRIC steht seinen Kunden seit 2014 als innovatives, lösungsorientiertes Technologieunternehmen zur Seite. Besuchen Sie uns auf www.omnetric.com.

Mitwirkende

Jürgen Benkovich
Ryan Collins
Sachin Gupta
Louise Preedy
Mayur Rao
Tobias Schnitzer
Pim Spierenburg
Melanie Stetter

Ein herzliches Dankeschön

an die Gesprächsteilnehmer für die aufgewendete Zeit und die gewährten Einblicke.

Kontakt aufnehmen

Geschäftliche Anfragen
request@omnetric.com

Anfragen Marketing und Unternehmenskommunikation
pr@omnetric.com

Stellenangebote
www.omnetric.com/vacancies