

Gemeinden Information 2021

EKZ Netzregion Weinland

Herzlich Willkommen

Urs Wenger, Leiter Netzregion Weinland



Agenda

- 16.15 – 16.40 **Begrüssung + Infos aus der Netzregion Weinland**
Urs Wenger, Leiter Netzregion Weinland
- 16.40 – 17.00 **Aktuelles aus der Energiepolitik**
Claudio Maag, Regulierungsmanager
- 17.00 – 17.20 **Elektromobilität:
Ladelösungen für EFH, MFH & Besucherparkplätze**
Hardy Schröder, Experte E-Mobilität
- 17.20 – 17.30 **Baustellenkoordination neu gedacht**
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management
- 17.30 – 17.40 **Cloudcomputing ermöglicht Blick in die Zukunft**
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management
- 17.40 – 18.00 **Aktuelles aus der Öffentlichen Beleuchtung und smarte
Lösungen für die Gemeinden**
Jörg Haller, Leiter Öffentliche Beleuchtung & Smart City
- ab 18.00 **gemütlicher Ausklang**

Agenda

Begrüssung + Infos aus der Netzregion Weinland

Urs Wenger, Leiter Netzregion Weinland

Aktuelles aus der Energiepolitik

Claudio Maag, Regulierungsmanager

Elektromobilität:

Ladelösungen für EFH, MFH & Besucherparkplätze

Hardy Schröder, Experte E-Mobilität

Baustellenkoordination neu gedacht

Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Cloudcomputing ermöglicht Blick in die Zukunft

Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Aktuelles aus der Öffentlichen Beleuchtung und smarte Lösungen für die Gemeinden

Jörg Haller, Leiter Öffentliche Beleuchtung & Smart City

gemütlicher Ausklang

Begrüßung + Infos aus der Netzregion Weinland

Ziel der Veranstaltung:

- **Informationsaustausch**
 - Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region
 - Budgetablauf der EKZ
 - Werkkoordination in den Gemeinden
 - Pilotprojekt: OrtsNetz

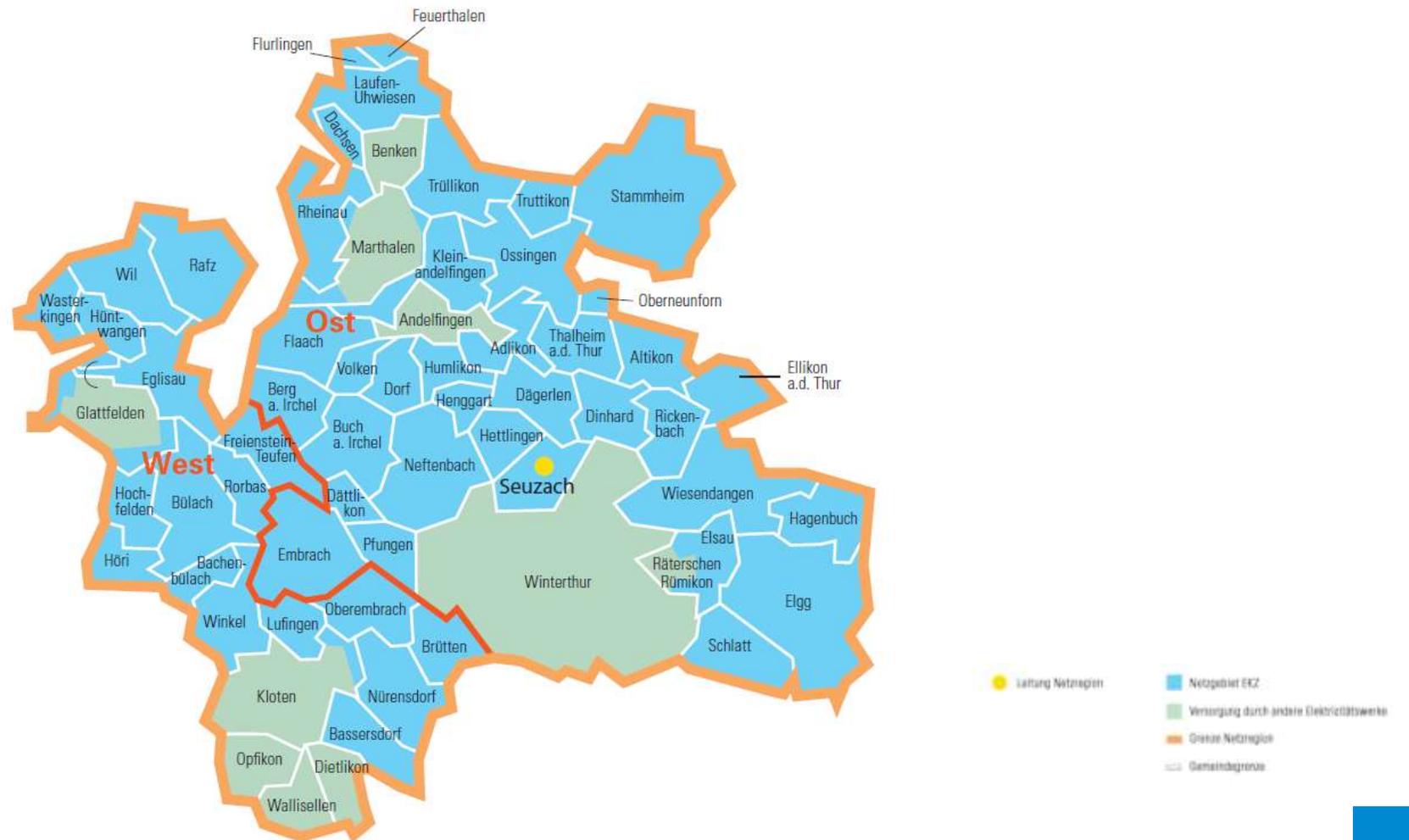
- **Persönliches kennenlernen**

- **Dank für die gute Zusammenarbeit und ihr Vertrauen**

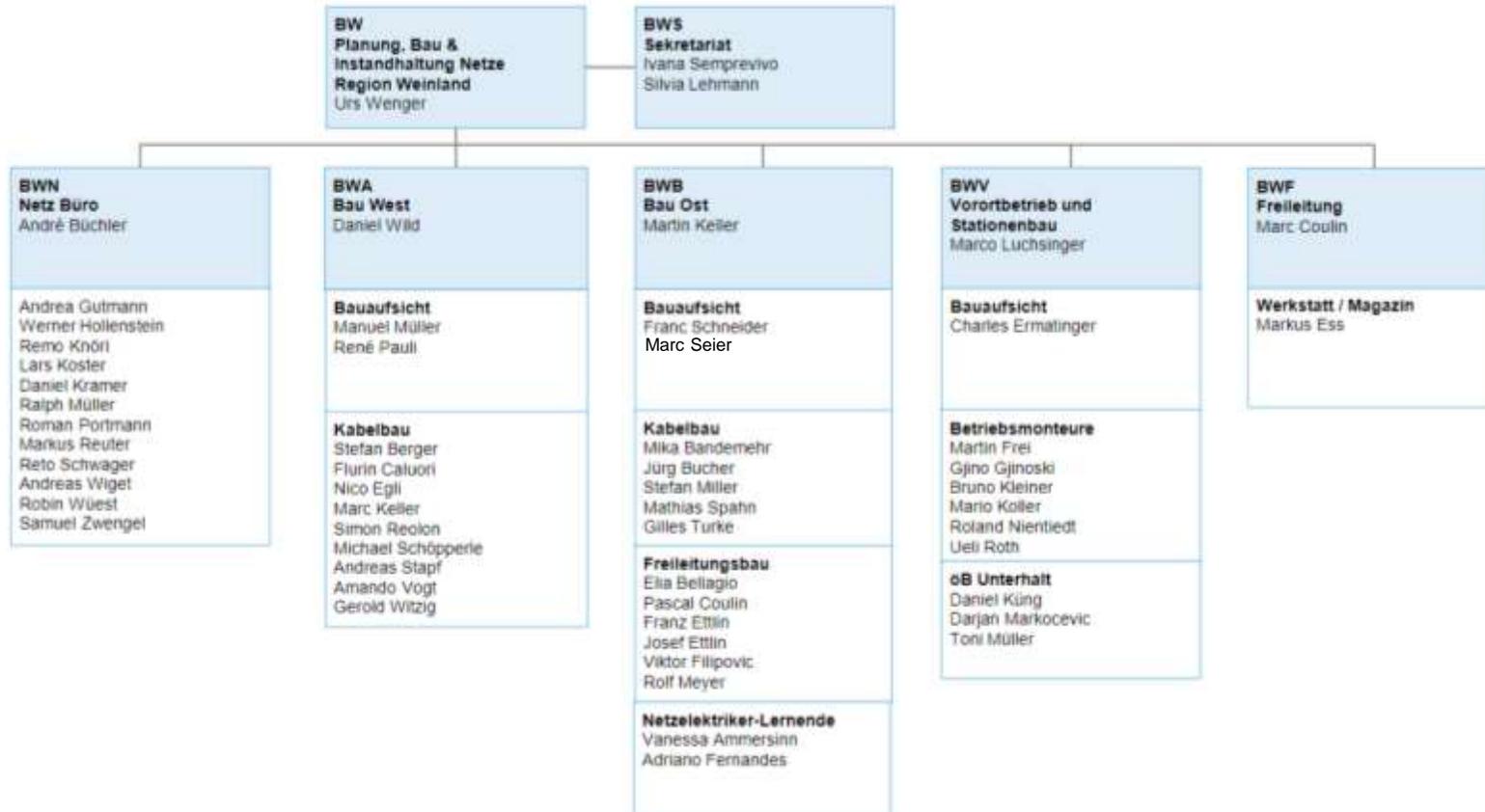
Informationsaustausch

- **Informationsaustausch**
 - Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region
 - Budgetablauf der EKZ
 - Werkkoordination in den Gemeinden
 - Pilotprojekt: OrtsNetz

Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region

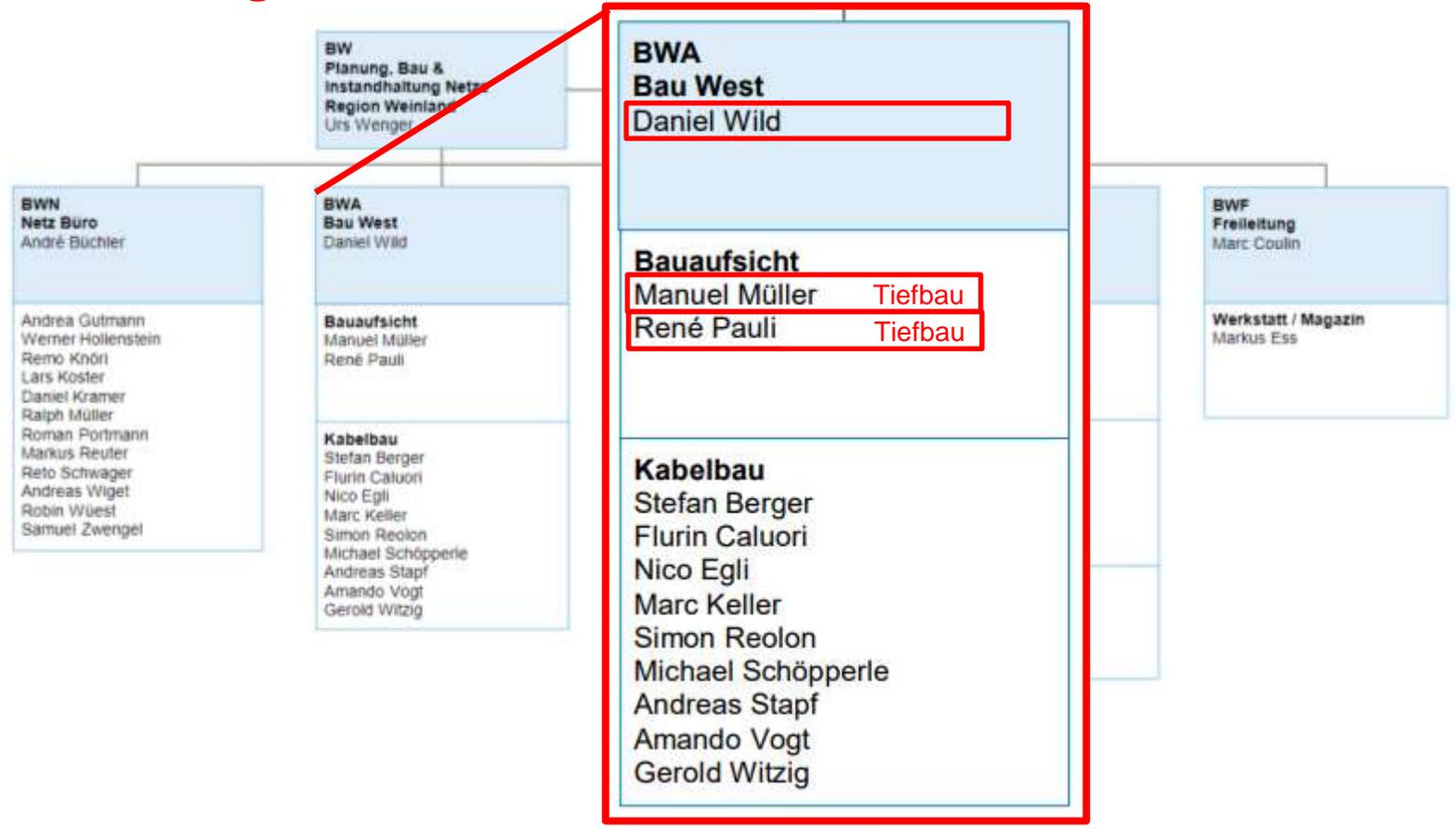


Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region



Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region

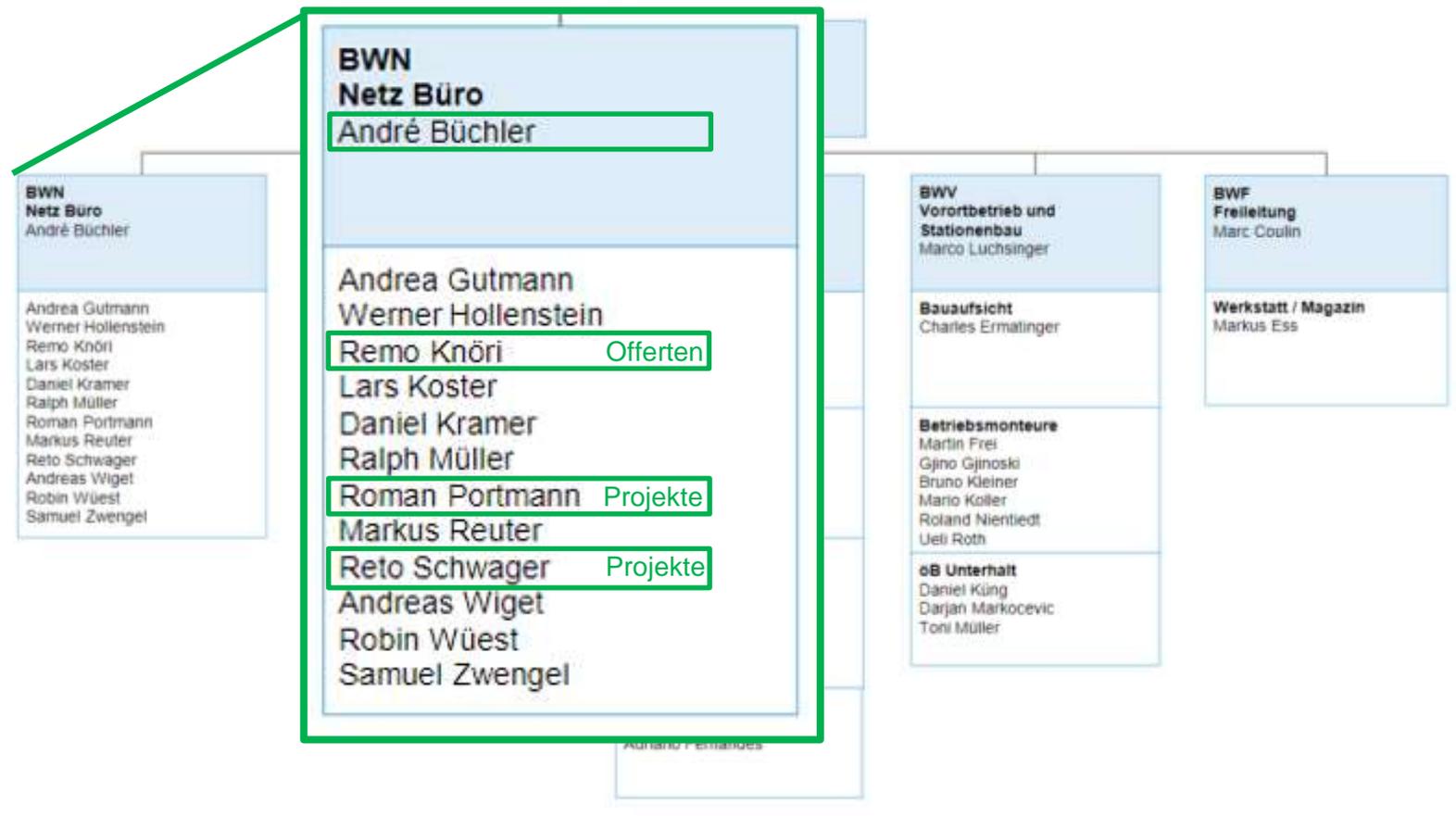
Bauausführung West (Tiefbau, Kabelbau, Kandelaber neu stellen)



Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region

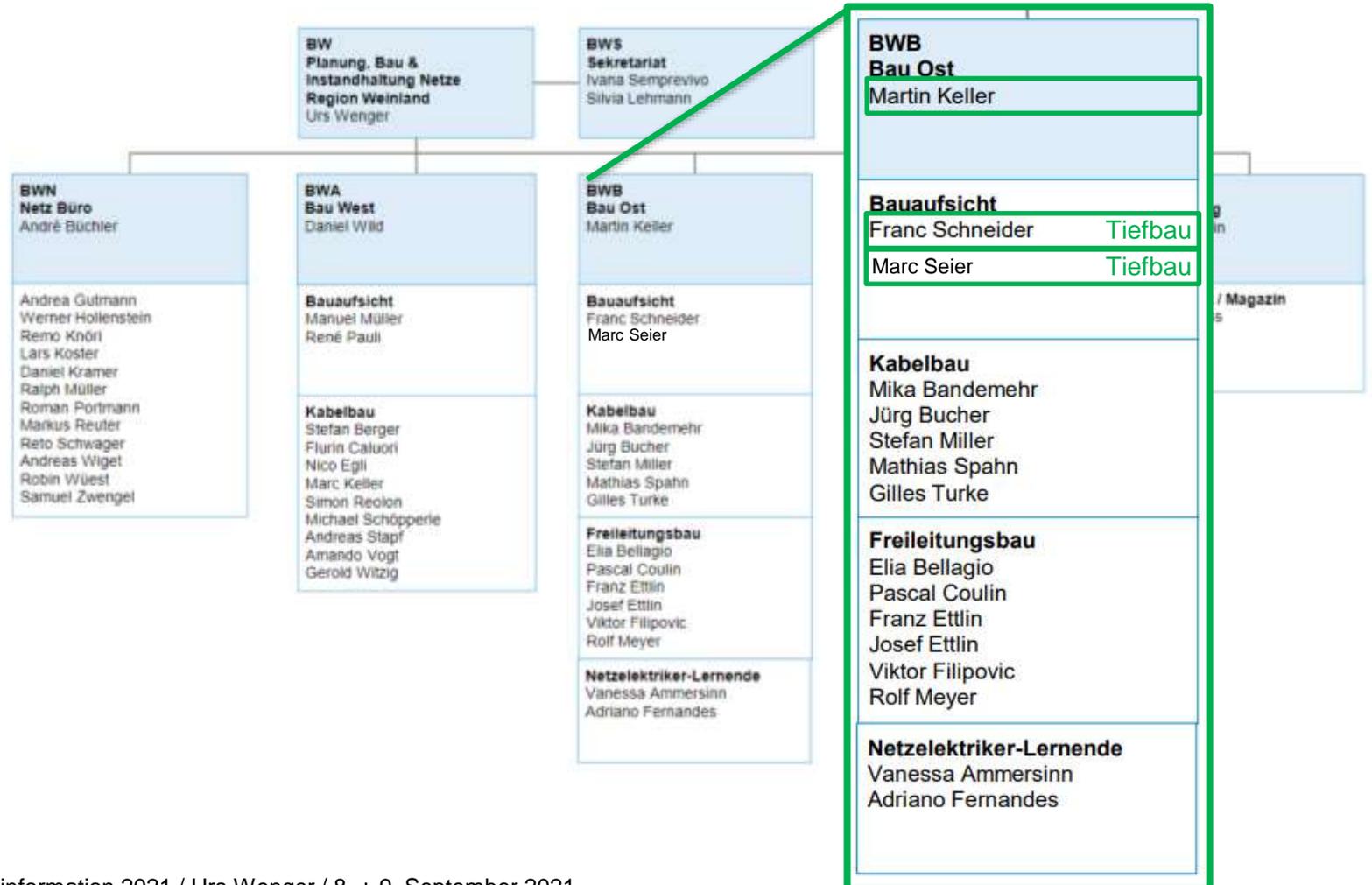
Projekte Ost (Anfragen aller Art, Koordination, Konzepte, Netzbau, Beleuchtungen)

Offerten Ost (Hausanschlüsse, Beleuchtungen)



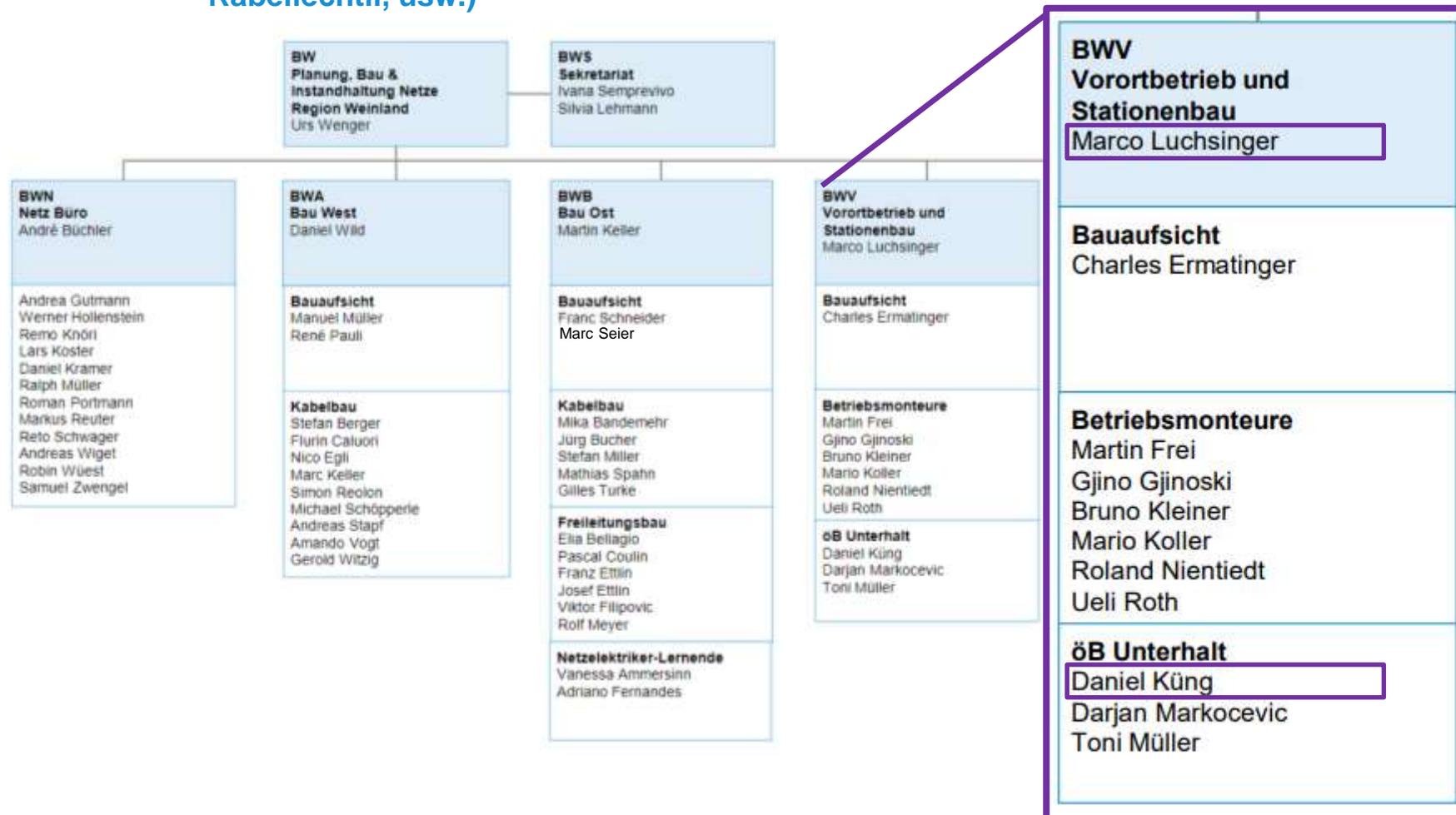
Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region

Bauausführung Ost (Tiefbau, Kabelbau, Kandelaber neu stellen)



Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region

Vorortbetrieb (Netzstörungen, Netzqualität, Bauanschlüsse, defekte Lampen, Räbeliechtli, usw.)



Informationsaustausch

- **Informationsaustausch**
 - Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region
 - **Budgetablauf der EKZ**
 - Werkkoordination in den Gemeinden
 - Pilotprojekt: OrtsNetz

Budgetablauf der EKZ

Der Budgetprozess der EKZ, richtet sich nicht nach dem Kalenderjahr sondern am Wasserjahr (Oktober – September).

	Jan 21	Feb 21	Mär 21	Apr 21	Mai 21	Jun 21	Jul 21	Aug 21	Sep 21	Okt 21	Nov 21	Dez 21	Jan 22	Feb 22	Mär 22	Apr 22	Mai 22	Jun 22	Jul 22	Aug 22	Sep 22	Okt 22	Nov 22	Dez 22	
Gemeinde								Budgetierung 2022																	
EKZ			Budgetierung 21/22											Budgetjahr 2022											
									Budgetjahr 21/22																

Informationsaustausch

- **Informationsaustausch**
 - Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region
 - Budgetablauf der EKZ
 - **Werkkoordination in den Gemeinden**
 - Pilotprojekt: OrtsNetz

Werkkoordination in den Gemeinden

EKZ möchte sich, wenn immer möglich, an den Tiefbauvorhaben in ihrer Gemeinde beteiligen.

Wenn Sie in ihrer Gemeinde eine Werkkoordinationssitzung (betreffend Wasser, Abwasser, Gas, Telekom, Strom, Beleuchtung, usw.) organisieren, wären wir sehr froh, wenn Sie uns pro Jahr mindestens an eine ihrer Sitzungen einladen.

So können auch wir über die geplanten Bauvorhaben von EKZ informieren und die Bauvorhaben ideal mit denen ihrer Gemeinde abgleichen.

Um die Projekt-Koordination weiter zu optimieren, starten wir ein Pilot-Projekt mit den drei Gemeinden Neftenbach, Seuzach und Wiesendangen. Mehr dazu erfahren Sie im Referat von Nils Beckhaus.

Informationsaustausch

- **Informationsaustausch**
 - Ihre EKZ Ansprechpersonen in der Region
 - Budgetablauf der EKZ
 - Werkkoordination in den Gemeinden
 - **Pilotprojekt: OrtsNetz**

Pilotprojekt: OrtsNetz



Eine Zusammenarbeit zwischen

EKZ

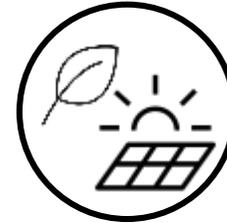
ETH zürich

 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE

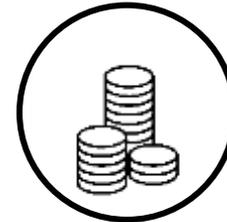
Pilotprojekt: OrtsNetz

Ziele

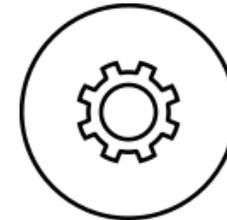


Lokalen, ökologischen Strom kaufen

Lokal produzierter Strom wird lokal verbraucht



Finanzieller Anreiz durch die Netztarife

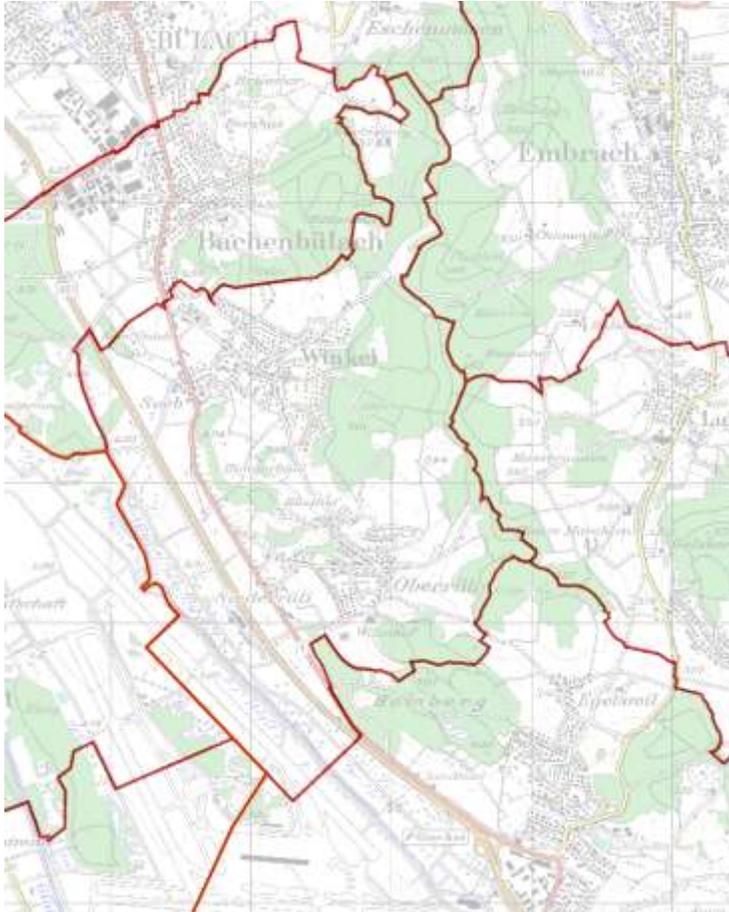


Erleichterung durch automatisiertes Schalten der Verbraucher

Spitzenlast wird reduziert durch eine intelligente, automatisierte lokale Steuerung (dynamisches Lastmanagement)

Pilotprojekt: OrtsNetz

Ort



- EKZ wird das Pilotprojekt in der Gemeinde Winkel umsetzen.

Winkel:

- Gesamtleistung Trafos: **10 MVA**
- PV- Anlagen: **2.2 MW (#: 122)**
- Flexible Lasten: **4.6 MW**

Pilotprojekt: OrtsNetz

Terminplan

- Ziel sind 500 Pilotkunden
- Von den 500 Pilotkunden erhalten 100 ein neues Lastschaltgerät



Begrüßung + Infos aus der Netzregion Weinland



Agenda

Begrüssung + Infos aus der Netzregion Weinland
Urs Wenger, Leiter Netzregion Weinland

Aktuelles aus der Energiepolitik

Claudio Maag, Regulierungsmanager

Elektromobilität:

Ladelösungen für EFH, MFH & Besucherparkplätze
Hardy Schröder, Experte E-Mobilität

Baustellenkoordination neu gedacht

Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Cloudcomputing ermöglicht Blick in die Zukunft

Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Aktuelles aus der Öffentlichen Beleuchtung und smarte Lösungen für die Gemeinden

Jörg Haller, Leiter Öffentliche Beleuchtung & Smart City

gemütlicher Ausklang

Aktuelles aus der Energiepolitik

Claudio Maag

Leiter Regulierungsmanager



Agenda

Begrüssung + Infos aus der Netzregion Weinland
Urs Wenger, Leiter Netzregion Weinland

Aktuelles aus der Energiepolitik
Claudio Maag, Regulierungsmanager

Elektromobilität:
Ladelösungen für EFH, MFH & Besucherparkplätze
Hardy Schröder, Experte E-Mobilität

Baustellenkoordination neu gedacht
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Cloudcomputing ermöglicht Blick in die Zukunft
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Aktuelles aus der Öffentlichen Beleuchtung und smarte
Lösungen für die Gemeinden
Jörg Haller, Leiter Öffentliche Beleuchtung & Smart City

gemütlicher Ausklang

Elektromobilität: Ladelösungen für EFH, MFH & Besucherparkplätze

Hardy Schröder
Experte, E-Mobilität



Agenda

Begrüssung + Infos aus der Netzregion Weinland
Urs Wenger, Leiter Netzregion Weinland

Aktuelles aus der Energiepolitik
Claudio Maag, Regulierungsmanager

Elektromobilität:
Ladelösungen für EFH, MFH & Besucherparkplätze
Hardy Schröder, Experte E-Mobilität

Baustellenkoordination neu gedacht
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Cloudcomputing ermöglicht Blick in die Zukunft
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Aktuelles aus der Öffentlichen Beleuchtung und smarte
Lösungen für die Gemeinden
Jörg Haller, Leiter Öffentliche Beleuchtung & Smart City

gemütlicher Ausklang

Baustellenkoordination neu gedacht Cloudcomputing ermöglicht Blick in die Zukunft

Nils Beckhaus

Leiter Asset Management



Agenda

Begrüssung + Infos aus der Netzregion Weinland
Urs Wenger, Leiter Netzregion Weinland

Aktuelles aus der Energiepolitik
Claudio Maag, Regulierungsmanager

Elektromobilität:
Ladelösungen für EFH, MFH & Besucherparkplätze
Hardy Schröder, Experte E-Mobilität

Baustellenkoordination neu gedacht
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Cloudcomputing ermöglicht Blick in die Zukunft
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

**Aktuelles aus der Öffentlichen Beleuchtung und smarte
Lösungen für die Gemeinden**

Jörg Haller, Leiter Öffentliche Beleuchtung & Smart City

gemütlicher Ausklang

ZEV Zusammenschluss zum Eigenverbrauch

Jörg Haller

Leiter Öffentliche Beleuchtung & Smart City



Agenda

Begrüssung + Infos aus der Netzregion Weinland
Urs Wenger, Leiter Netzregion Weinland

Aktuelles aus der Energiepolitik
Claudio Maag, Regulierungsmanager

Elektromobilität:
Ladelösungen für EFH, MFH & Besucherparkplätze
Hardy Schröder, Experte E-Mobilität

Baustellenkoordination neu gedacht
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Cloudcomputing ermöglicht Blick in die Zukunft
Nils Beckhaus, Leiter Asset Management

Aktuelles aus der Öffentlichen Beleuchtung und smarte
Lösungen für die Gemeinden
Jörg Haller, Leiter Öffentliche Beleuchtung & Smart City

gemütlicher Ausklang

gemütlicher Ausklang

- **Eine Kleinigkeit für zum Schutz beim Grillieren**



- **Grillplausch, Selbstbedienung**
- **Verlosung eines Gutscheines an eine der anwesenden Gemeinden**
Gutschein für ein Eishockey-Spiel (National- oder Swiss League) ihrer Wahl für 4 Mitarbeiter
- **Mail in den nächsten Tagen für Feedback und Anregungen**

Gemeinden Information 2021

EKZ Netzregion Weinland

**Herzlichen Dank für ihre Aufmerksamkeit und die langjährige,
sehr gute Zusammenarbeit.**

Bis zum nächsten Mal