

HALLO ZUKUNFT



4

Invisia, so funktioniert die Software

7

Die Invisia App hilft auf allen Ebenen

9

Unser Angebot in der Übersicht



EDITORIAL



RONNY KLEINHANS Geschäftsführer
ronny.kleinhans@invisia.ch

Netto NULL bis 2050

Seit der Gründung der Invisia AG im Januar 2015, beschäftigen sich all unsere Mitarbeiter mit der Herausforderung „Zukunft“.

Wer hätte gedacht, dass ein Grossteil der Schweizer Stimmbevölkerung ihre Unterstützung bekunden und am 21. Mai 2017 das revidierte Energiegesetz annehmen – so war die erste grosse Hürde geschafft. Bis ins Jahr 2050 soll die Schweiz Co2 Neutral sein, dies mit Hilfe von erneuerbaren Energieträgern, der Elektromobilität und einer verbesserten Energieeffizienz.

Unser Ansatz ist vielschichtig, zum einen haben wir eine Software in der Schweiz entwickelt, welche verschiedenen Gewerke und Produkte intelligent miteinander verbindet und so die Effizienz von Gebäuden deutlich steigern lässt. Zudem haben wir unser eigenes Unternehmen mit verschiedenen Massnahmen auf Co2 Neutralität getrimmt. Aus diesem Grund fahren wir rein Elektrisch, konzentrieren uns auf ein papierloses Büro und investieren immer wieder in nachhaltige Projekte – nicht nur finanziell, sehr oft mit grossem Engagement und Schweiss.

„Hallo Zukunft“ ist unser Motto, profitieren auch Sie davon.

Herzlich willkommen!

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'R. Kleinhans', written in a cursive style.



FUNKTION

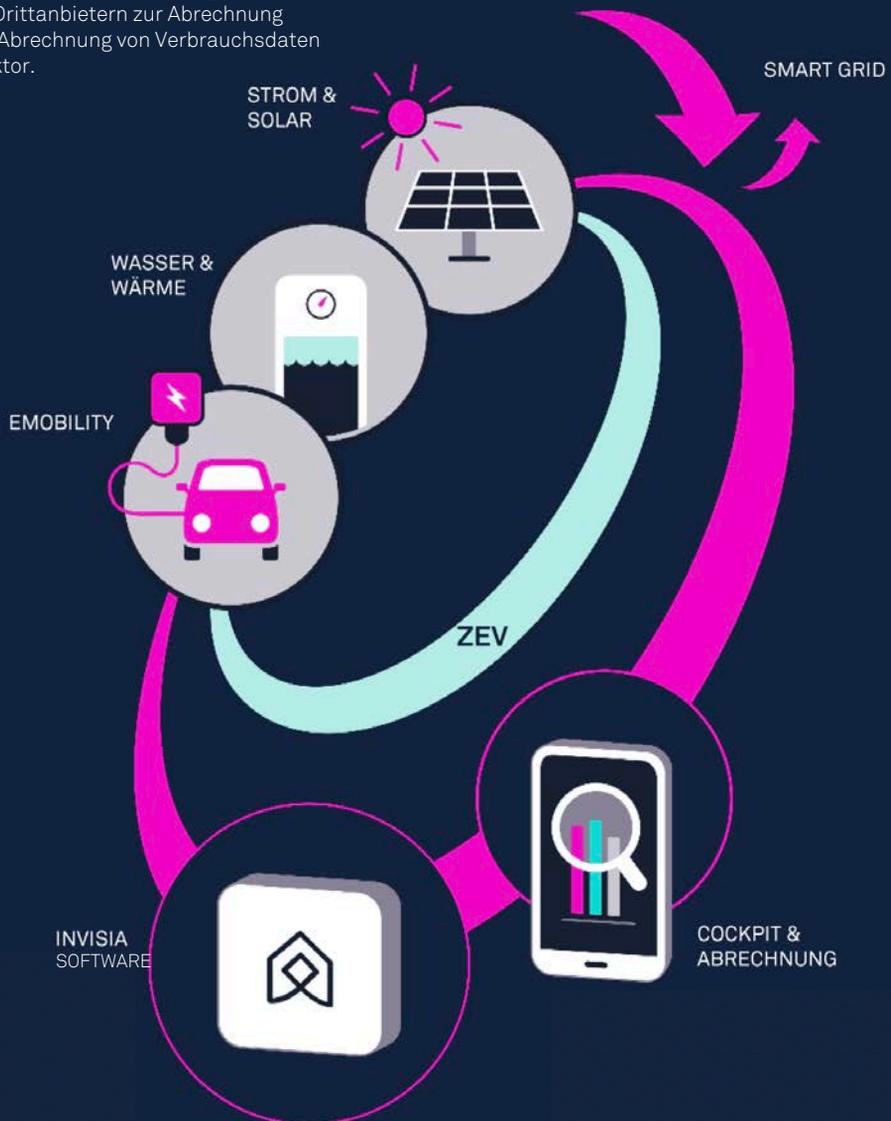
Regulieren, Monitoren und Abrechnen

Die Invisia Software bildet das Herzstück und vernetzt sämtliche Gewerke auf professioneller Ebene.

Grundsätzlich sind wir Produkte neutral und verfügen über keine eigenen Ladestationen, Wechselrichter oder Batterien. Wir verwenden nur das Material etablierter Hersteller mit höchster Zuverlässigkeit und einem optimales Preis – Leistungsverhältnis.

Eng mit unseren Partnern arbeiten wird daran, die Produkte zu verbessern und optimal auf unser System abzustimmen.

Von zentraler Bedeutung sind auch die verschiedenen Schnittstellen, so verfügen wir über eine API Programmierschnittstelle, welche von Drittanbietern zur Abrechnung genutzt werden kann. Die Abrechnung von Verbrauchsdaten ist ein entscheidender Faktor.



IM EINSATZ

RICARDO SCHLÄPFER Projektleitung
ricardo.schlaepfer@invisia.ch



Eine Auswahl unserer Projekte



Lademanagement:
Wolkenwerk Zürich, 125 Ladestationen



Energiemanagement:
Zinia AG Humlikon, 8 WHG inkl. ZEV

„Vom kleinen Lademanagement, bis zum komplexen Energiemanagement mit ZEV“

Der **Invisia Server**, gerade mal so gross wie meine Hand. Ein Industrie PC, welcher dank robuster Bauweise und hoher Langlebigkeit zum verlässlichen Objekt wird. Die **Invisia Software** inklusive, für kleine und grosse Projekte – parat für die Zukunft!

Als Projektleiter bin ich darauf angewiesen, schnell einen Überblick über die ganze Anlage zu erhalten, so ist für mich auch der aktuelle Zustand der einzelnen integrierten Produkte wichtig. Der **Invisia SetupWizzard** ist hier sehr hilfreich und verschafft mir in Kürze einen Überblick – vor Ort, aber auch über VPN an jedem Ort der Schweiz.

Sicher und zuverlässig.



Es ist Zeit Häuser nicht nur dreidimensional weiterzuentwickeln, sondern ihnen eine neue Ebene zu verleihen. Eine intelligente Dimension, bei welcher Funktionen so vernetzt sind, dass sie uns Menschen automatisch helfen, den ökologischen Fussabdruck zu reduzieren, ohne Verlust von Komfort

INVISIA APP

Was läuft

Die Invisia App ist die bequeme Schnittstelle für den Nutzer, Facility Manager und die Immobilienverwalterin.

Je nach Anspruch kann der Lade Modi flexibel gewählt werden. So ist es möglich, reinen Sonnenstrom zu tanken, oder nur bei Niedertarif zu laden.

Sämtliche Verbräuche von Strom, Kaltwasser, Warmwasser und Wärme sind einsehbar. Damit erhalten Sie eine sofortige Übersicht Ihres kompletten Energiekonsums.



Energiemanagement in Perfektion

Wie hoch ist der Eigenverbrauch, wie effizient läuft das Energiemanagement und wieviel Sonnenstrom wurde in Wärme oder in Reichweite umgewandelt.

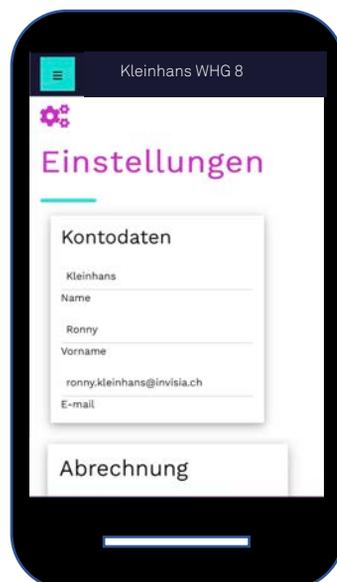
Einfach verständliche Grafiken bringen einen raschen Überblick. Zudem verschafft es jedem Anlage Besitzer viel Freude, zu sehen, wie effizient das Energiemanagement arbeitet.

Kreditkarten und TWINT

Wer und wie rechnet man Ladestationsverbräuche ab?

Darauf haben wir heute 4 Antworten

- ✓ Über den Abrechnungsdienstleister Move
- ✓ Unser CH Partner Infrastruktur Zürichsee
- ✓ Ihr lokales EW
- ✓ Und in Kürze über unsere eigene **Invisia Bezahl APP**, hier ganz einfach per Kreditkarte oder TWINT



FÜR GROSSES

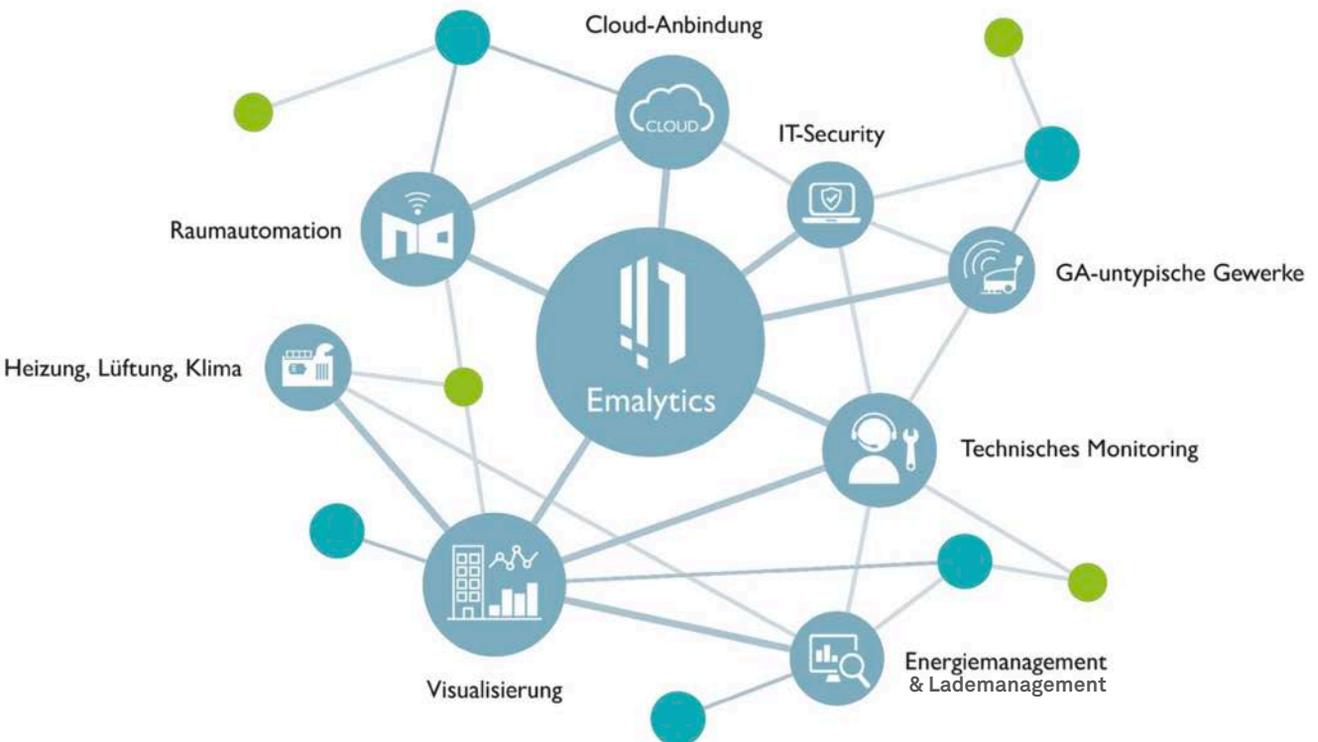
PHOENIX CONTACT & invisia machen es möglich

Das IoT basiertes Gebäudemanagement der Eanalytics Plattform von Phoenix Contact, in Verbindung mit der Invisia Lösung bietet ungeahnte Möglichkeiten.

Alle Anwendungen wie IT-Security, Raumautomation, Energie-, Lademanagement, ZEV, HLK oder Versorgungskonzepte von einem zentralen Ort aus programmieren und dies alles im laufenden Betrieb – ohne Einschränkungen.

Dabei kann das Energie- und Lademanagement von Invisia zu 100% eingebunden werden.

Gebäudemanagement



ANGEBOT

Ganz egal ob Kunde, Partner, Hersteller oder Anwender, wir haben für alle ein offenes Ohr



Energiemanagement

Für Mehrfamilienhäuser oder Gewerbeanlagen, wir optimieren Ihren ökologischen Fussabdruck

Lademanagement

Ob Garagen mit nur 10 Parkplätzen, oder solche mit weit über 100, bei uns sind sie auf der sicheren Seite

ZEV

Zusammenschluss Eigenverbrauch. Die Basis für rentable Objekte

Schulungen und Vorträge

Unser Wissen und unsere Erfahrung geben wir sehr gerne weiter

Cloud-Service Nebenkosten

Strom, Wärme und Wasser, wir unterstützen Sie bei der Abrechnung und bieten heute schon komplette Lösungen

Cloud-Service-EVU ZAPTEC / EASEE

Sind Sie ein EVU, so bietet wir Schnittstellen zu Ihrem ISE. Abrechnen einfach gemacht

Cloud-Service-EVU ZEV

Via MDM/EDM lesen wir Ihre SMART METER aus und kalkulieren nach ZEV Vorgabe die Verbräuche der einzelnen Bezüger

Über ISE rechnen Sie ab

Das günstigste ZEV

Projektbegleitung

Ob Architekten, Bauherren, Planer oder Elektroinstallations-Firmen, wir unterstützen Sie von A-Z.

Erfolgreiche Projekte, von der Anfrage bis zur Inbetriebnahme

NACHHALTIG

FABIAN HUBLI Beratung & Verkauf
Imker und Invisia Bienenflüsterer
fabian.hubli@invisia.ch

CO2 Neutral, ein erklärtes Ziel der Invisia AG.

So fahren wir heute zu 100% elektrisch, leben das Papierlose Büro und investieren in Nachhaltige Projekte.

Rund 80'000 Invisia Bienen sind seit diesem Frühling 2022 ein Teil unseres Teams

Wie wäre es, wenn sich unsere Kinder heute schon auf den Sonnenstrom von Morgen freuen?



Invisia AG
Katharina-Sulzer-Platz 4
8400 Winterthur
www.invisia.ch

Folgen Sie uns auf LinkedIn



