



Ein neues (Bau) Projekt eröffnen

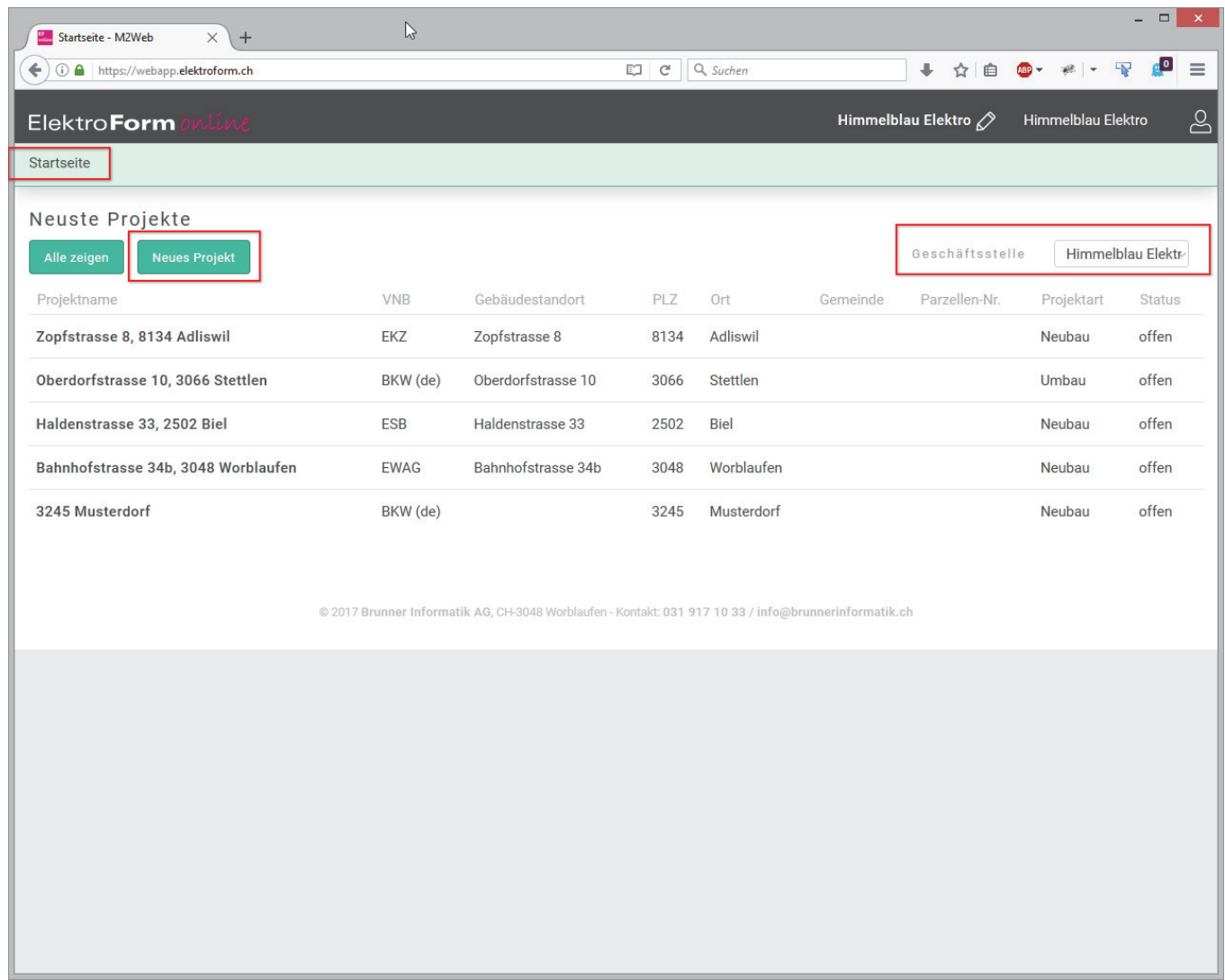
Ein Projekt entspricht in der Regel einem Auftrag in einem Gebäude.

Es enthält alle Angaben, welche für das Abwickeln des Meldewesens mit der Netzbetreiberin (VNB) benötigt werden. Dies sind in erster Linie:

- Gebäudestandort
- Eigentümerdaten
- Angaben zu den betroffenen Anlagen/Zählerstromkreise

Sobald die betroffene Anlage eröffnet ist, können darauf Meldeformulare erstellt und gesendet werden.

1. Startseite aufrufen



Ich klicke im Navigationsbalken auf "Startseite".

Auf dieser Seite werden mir (falls vorhanden) die fünf neusten Projekte der momentan aktivierten Geschäftsstelle* angezeigt.

*Hinweis: Falls ich für mehrere Geschäftsstellen arbeite, kann ich die Geschäftsstelle auswählen und sehe dann deren Projekte.

Ich arbeite für die Geschäftsstelle "Himmelblau Elektro" und will ein Projekt (Umbau) eröffnen .

Ich klicke auf den Button "Neues Projekt".

2. Neues Projekt: Auftrag

Ich werde in mehreren Schritten durch den Prozess "Neues Projekt" geführt. Die erste Maske fragt nach Daten zum Auftrag: Projektart, Inbetriebnahme etc.

Ich fülle die alle diejenigen Felder aus, die vom VNB verlangt werden.

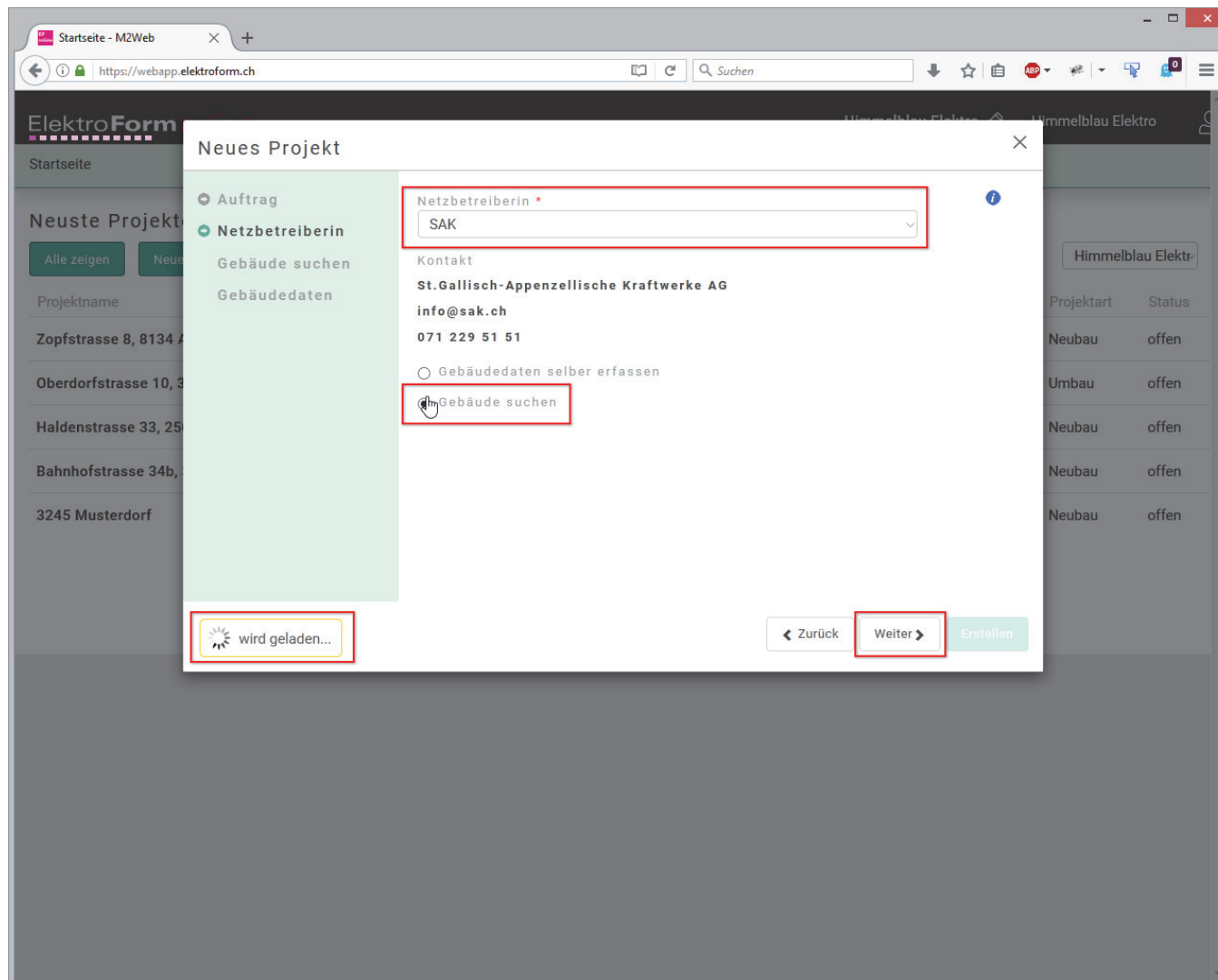
Wenn ich zusätzliche Tipps zum Ausfüllen brauche, fahre ich mit der Maus über das blaue i-Symbol.

Felder mit rotem Stern darf ich nicht leer lassen.

Ich gebe das Datum der "voraussichtlichen Inbetriebnahme" ein und drücke die Tabulatortaste --->, um ins nächste Feld zu springen.

Jetzt ist die "Weiter>"-Taste aktiv und ich klicke darauf, um zur nächsten Eingabemaske zu gelangen.

3. Neues Projekt: Netzbetreiberin



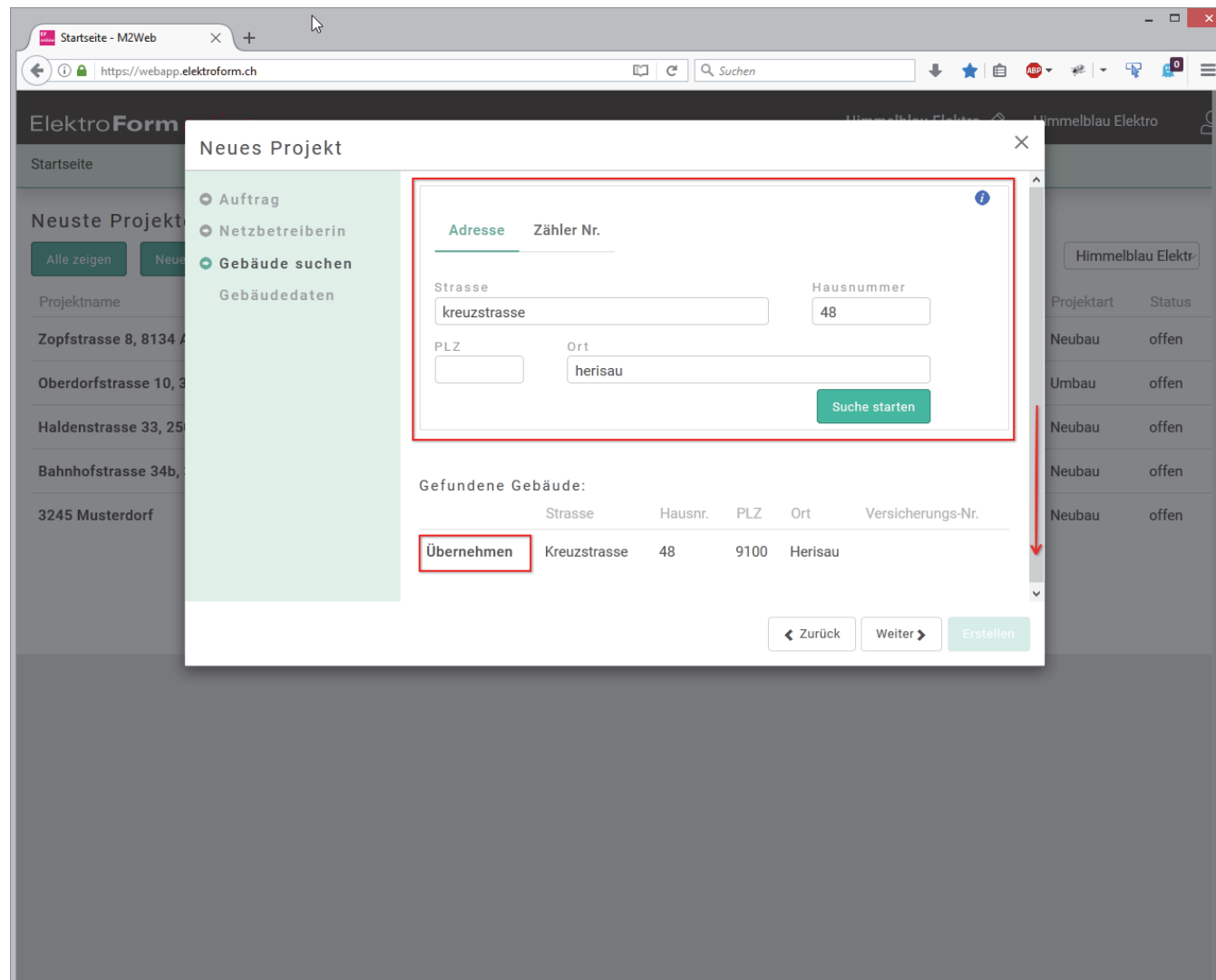
Ich wähle die Netzbetreiberin aus, in deren Netzgebiet der Umbau stattfindet. An diese wird das Meldeformular gesendet.

Da ich einen Umbau für ein bestehendes Gebäude melden will, aktiviere ich "Gebäude suchen", damit ich bestehende Daten beim VNB abrufen kann.

Ich warte, bis "wird geladen..." fertig ist.

Nun klicke ich auf "Weiter>".

4. Neues Projekt: Gebäude suchen (nach Adresse)



Jetzt will ich das Gebäude suchen, in welchem der geplante Umbau stattfinden wird:

Ich gebe dazu in der Suchmaske den Strassennamen ("kreuzstrasse"), die Hausnummer ("48") und den Ort ("Herisau") ein.

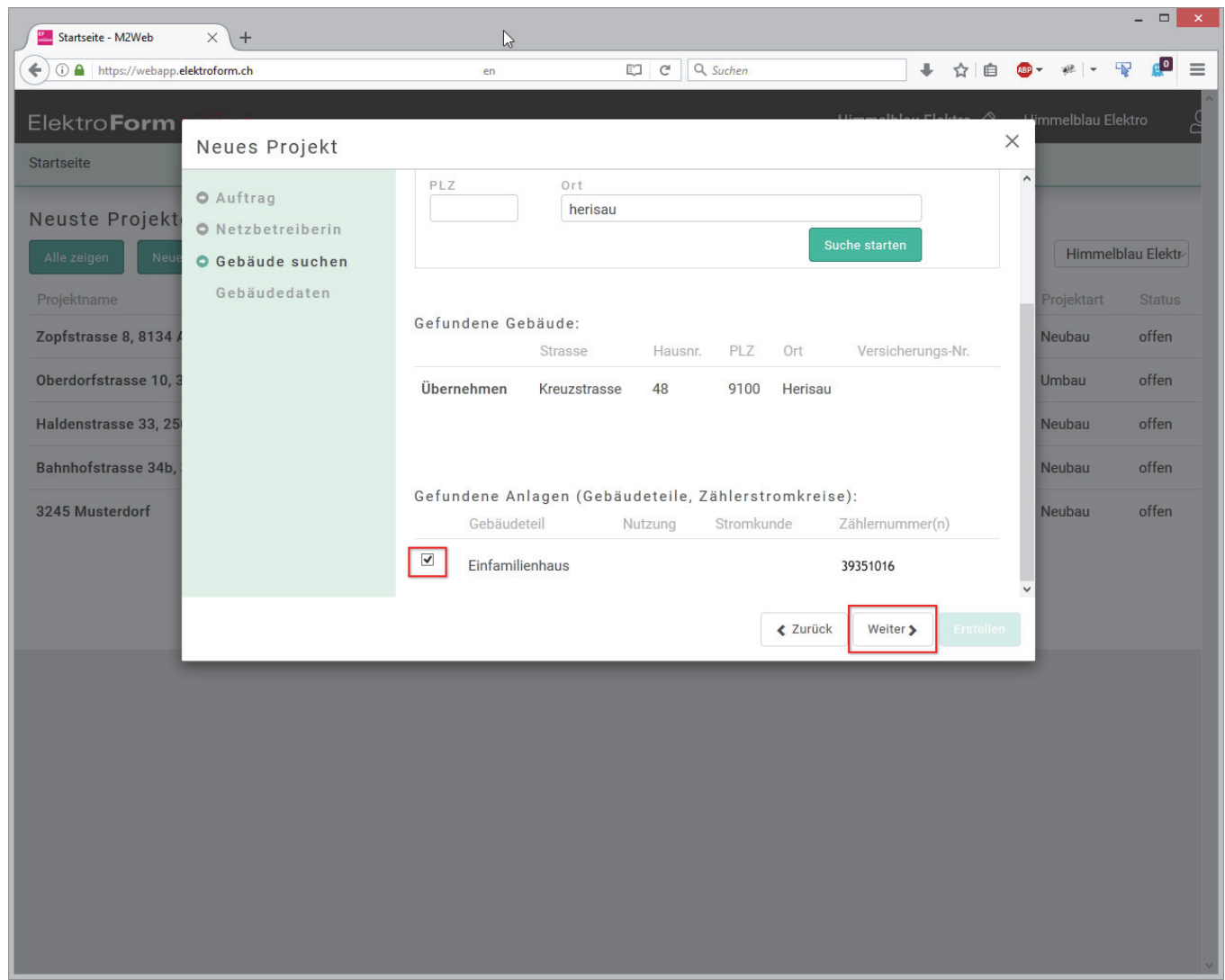
Hinweis: Ich kann bei Strasse statt "kreuzstrasse" auch "kreuz" oder "kreuzstr" eingabe, damit das Gebäude gefunden wird.

Suche nach Zähler Nr.: Ich kann alternativ auch ein Gebäude nach Zählernummer suchen.

Gefundene Gebäude werden unterhalb der Suchmaske aufgelistet. Falls viele Gebäude gefunden werden, benutze ich den Scrollbalken, um die Liste durchzusehen.

Ich klicke auf "Übernehmen", damit auch die Bezügeranlagen des Gebäudes angezeigt werden

5. Bezügeranlagen bestimmen



An der "Kreuzstrasse 48, Herisau" wurde eine Bezügeranlage gefunden.

Ich schaue, ob bei der Bezügeranlage das Häkchen gesetzt ist, damit diese Anlage ins Projekt übernommen wird. Für diese Anlage werde ich eine Installationsanzeige erstellen.

Ich klicke auf "Weiter>".

6. Neues Projekt: Gebäudedaten überprüfen

Neues Projekt

Strasse: Kreuzstrasse Hausnr. / Haus: 48

PLZ: 9100 Ort: Herisau

Gebäudeart: EFH

Gemeinde:

Parzellen-Nr.:

Versicherungs-Nr.:

Eigentümer

Adresse in telsearch.ch suchen...

Zurück Weiter Erstellen

Ich überprüfe auf der letzten Eingabemaske die Standortadresse des Gebäudes und ergänze die Gebäudeart (EFH).

Die Eigentümerdaten kann ich über "telsearch.ch" online suchen und ergänzen.

Hinweis: Mit dem Scrollbalken kann ich Felder, die weiter unten auf der Maske sind, anzeigen lassen.

Ich klicke auf "Erstellen". Die Eingabemaske wird geschlossen und das Projekt wird erstellt und angezeigt.



Projekt bearbeiten und Formular erstellen

Ich will Projektdaten ergänzen und eine Installationsanzeige zufügen.

1. Projektdetail: Projektdaten ändern

The screenshot shows the 'Projekt: Kreuzstrasse 48, 9100 Herisau' detail page. The navigation breadcrumb is 'Startseite > Projektliste > Projekt: Kreuzstrasse 48, 9100 Herisau'. The main header includes 'ElektroForm online' and 'Himmelblau Elektro'. The project title is 'Projekt: Kreuzstrasse 48, 9100 Herisau'. Below the title are buttons for 'Abschliessen', 'Löschen', and 'Ändern...'. A table of project data is displayed:

Adresse	Gebäudeart	Gemeinde	Parzellen-Nr.
Kreuzstrasse 48 9100 Herisau	EFH		
Projektart	Auftrags-Nr.	Stichwort	Inbetriebnahme am
Umbau			15.06.2017

Below the table, there is a section for 'Anlagen und Dokumente' with an 'Anlagen zufügen...' button. A table of installed equipment is shown:

Anlage (Zählerstromkreis)	nächste Frist	Formular zufügen
⚡ Einfamilienhaus, Fam. Muster, Zähler: 39351016		+

© 2017 Brunner Informatik AG, CH-3048 Worblaufen - Kontakt: 031 917 10 33 / info@brunnerinformatik.ch

Das Projektdetail wird angezeigt. Ich erkenne das am Navigationsbalken (unterhalb des ElektroForm online-Logos).

Im oberen Teil des Projektdetails sehe ich:

Die Adresse des Gebäudestandorts, die Gebäudeart, das geplante Inbetriebnahmedatum und andere (optionale) Daten.

Ich könnte diese Projektdaten jederzeit ändern mit Klick auf "Ändern".

2. Projektdetail: Anlagedaten ändern

The screenshot shows the 'ElektroForm online' web application interface. The browser address bar displays 'https://webapp.elektroform.ch'. The page title is 'Projekt: Kreuzstrasse 48, 9100 Herisau'. The main content area features a table with the following data:

Adresse	Gebäudeart	Gemeinde	Parzellen-Nr.
Kreuzstrasse 48 9100 Herisau	EFH		
Projektart	Auftrags-Nr.	Stichwort	Inbetriebnahme am
Umbau			15.06.2017

Below the table, there is a section titled 'Anlagen und Dokumenten' with buttons for 'Ändern...' and 'Dokumente hinzufügen...'. A list of installations is shown below, with the first entry highlighted in a red box:

Anlage (Zählerstromkreis)	nächste Frist	Formular zufügen
⚡ Einfamilienhaus, Fam. Muster, Zähler: 39351016		+

A tooltip menu is open over the first installation entry, showing 'Ändern...' and 'Löschen' options. The footer contains the copyright information: '© 2017 Brunner Informatik AG, CH-3048 Worblaufen - Kontakt: 031 917 10 33 / info@brunnerinformatik.ch'.

Im unteren Teil des Projektdetails sehe ich die betroffene(n) Bezügeranlage(n).

Da es sich um einen Umbau in einem Einfamilienhaus handelt, ist nur eine Bezügeranlage (=Zählerstromkreis) aufgeführt.

Mit Klick in den Bereich der Bezügeranlage kann ich weitere Angaben zur Anlage machen ("Ändern..."), z.B. den Anlageeigentümer angeben (bspw. bei Stockwerkeigentum).

4. Formular zufügen

The screenshot shows the 'ElektroForm online' web application interface. A modal dialog titled 'Formular erstellen' is open, allowing the user to select a form type. The 'Formular-Typ wählen' dropdown menu is set to 'Installationsanzeige (IA)'. Below the dropdown are two buttons: 'Mein PDF-Dokument anhängen...' and 'Formular erstellen'. The 'Formular erstellen' button is highlighted with a red box. In the background, a list of form types is visible, with 'Installationsanzeige (IA)' also highlighted by a red box. Below the dialog, the main interface shows a table with columns for 'Anlage (Zählerstromkreis)', 'nächste Frist', and 'Formular zufügen'. A red box highlights the '+' button in the 'Formular zufügen' column for the first entry, 'Einfamilienhaus, Fam. Muster, Zähler: 39351016'.

Mit Klick auf den "+"-Button kann ich das gewünschte Meldeformular auswählen.

Ich wähle aus dem Aufklappmenü "Installationsanzeige" und klicke auf "Formular erstellen".

Wichtige Informationen zu den Formularen:

Es werden Meldeformulare nach VSE angeboten, die von den meisten schweizerischen Netzbetreiberinnen akzeptiert werden.

Ein Formular für mehrere Anlagen: Installationsanzeigen, Apparatebestellungen sowie Mess- und Prüfprotokoll müssen nicht für jede Bezügeranlagen separat eingereicht werden.

Formulare, die mehrere Bezügeranlagen betreffen (insbesondere IA, FA) werden in der Regel auf dem allgemeinen Zählerstromkreis erstellt und auf dem Formular werden die betroffenen Bezügeranlagen aufgeführt.

Sinne pro Anlage: Es wird für jede



Formular ausfüllen und signieren

Ich will das Formular ausfüllen und unterschreiben, damit es zum Absenden bereit ist.

1. Formular ausfüllen: Navigation

Installationsanzeige - M2We X +

https://webapp.elektroform.ch

ElektroForm online Himmelblau Elektro Himmelblau Elektro

Startseite > Projekt: Kreuzstrasse 48, 9100 Herisau > Installationsanzeige (Status offen, in Arbeit)

Installationsanzeige

IA-Nr. /

Ort der Installation

Standort Kreuzstrasse 48
9100 Herisau

Parzelle
Versicherungs-Nr.
Gebäudeart EFH
Anz.
Wohnungen

Anlage / Gebäudeteil

Gebäudeteil Einfamilienhaus
Nutzung

Anlagen-Nr.

Adressen / Geschäftspartner

Ausführendes Unternehmen
Bewilligungs-Nr. I-05566
Himmelblau Elektro
Blauerweg 34
3378 Blaustadt

Sachbearbeiter
Stefan Volt
stefan.volt@himmelblau.ch
035 223 56 54

Zusätzliche Adresse
Eigentümer
Name
(2. Zeile)
Adresse
(2. Zeile)
PLZ, Ort
Email

Drucken... Entsperrn... Jetzt senden Signaturen... Schliessen Speichern

Jedes Formular ist in Abschnitte unterteilt, welche rechts aufgelistet sind. Mit Klick auf eine Zeile der Navigation scrollt das Formular zum entsprechenden Abschnitt. Ich kann auch das Mausrad oder die Pfeiltasten zum Scrollen benutzen.

Ich fülle die Installationsanzeige von oben nach unten aus. Die wichtigsten Daten wurden bereits eingefüllt. Diese Daten überprüfe und ergänze ich.

2. Formular ausfüllen: Liste der Mess- und Steuerapparate

Startseite > Projekt: Kreuzstrasse 48, 9100 Herisau > Installationsanzeige (Status offen, in Arbeit)

Mess- und Steuerapparate

Liste der Mess- und Steuerapparate Ja

Bearbeiten

Kunde	Stockw.	Tarif	Sich.[A]	Zähler Nr.	Montageort	1L	2L	3L	neu	vorh.	ausw.	dem.	umm.
Einfam						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		X			

TRE Nein

Verbraucher

Liste der Verbraucher Nein

Blindleistungskompensation Nein

Energieerzeugungsanlage Nein

Netzanschluss

Standort Hinweis

Bestehend Nein

Neu / Änderung Nein

Erder Nein

Schutzmassnahmen Nein

Bemerkungen

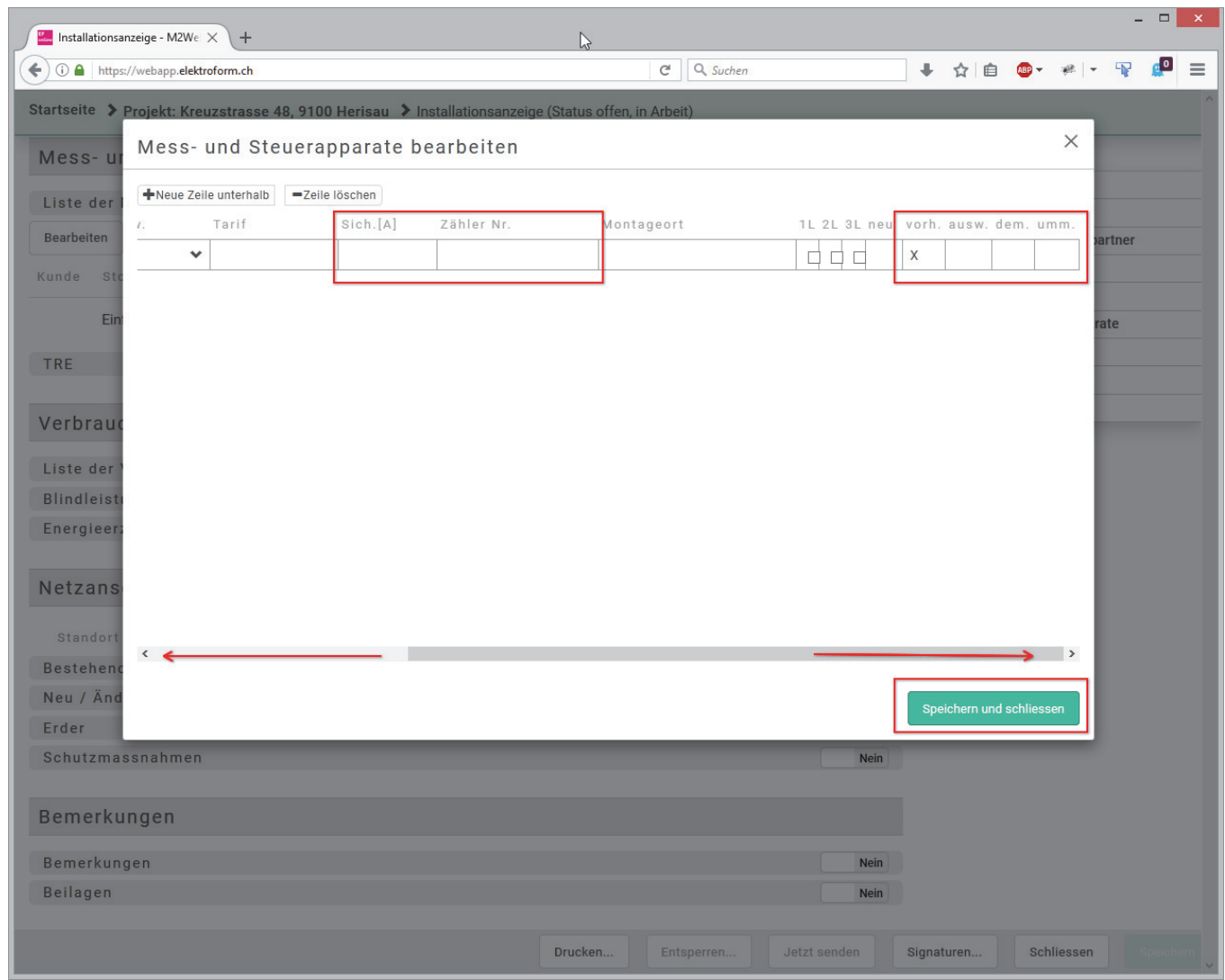
Bemerkungen Nein

Beilagen Nein

Drucken... Entsperren... Jetzt senden Signaturen... Schliessen Speichern

In der "Zählerliste" (Liste der Mess- und Steuerapparate) ist bereits eine Zeile vorausgefüllt. Ich kann diese ergänzen mit Klick auf "Bearbeiten".

3. Formular ausfüllen: Liste bearbeiten



Falls ich einen kleinen Bildschirm habe oder das Browserfenster zu schmal ist, kann ich mit dem horizontalen Scroller weitere Felder der Zeile anzeigen lassen.

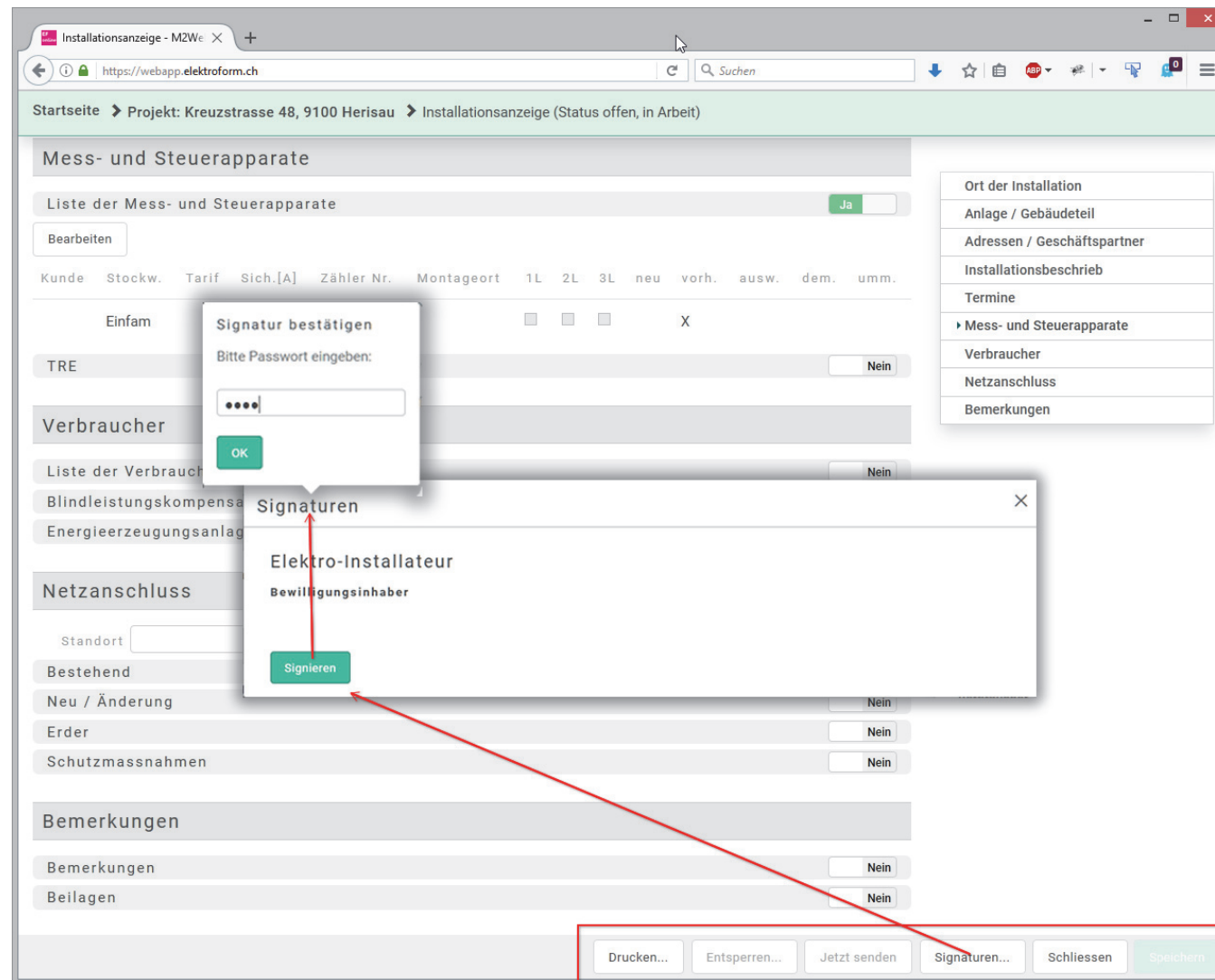
Die ersten Felder der Zeile (Kunde, Stockwerk) sind leider etwas kurz geraten.

Besonders wichtig sind sind die Felder: "Sich.[A]" und "Zählernummer".

Ob ein neuer Zähler benötigt wird oder ob er ausgewechselt, demontiert oder ummontiert werden muss, kann ich mit einem "x" vermerken, das ich in die entsprechende Zelle schreibe.

Wenn ich mit der Listenbearbeitung fertig bin, klicke ich auf "Speichern und schliessen".

4. Formular signieren und schliessen



Nach dem Ausfüllen des Formulars klicke auf **"Signaturen..."** und "unterschreibe", in dem ich mein Passwort eingebe.
Wichtig: Ich kann nur Formulare signieren, für welche ich berechtigt bin. Die Berechtigungen werden vom IT Admin vergeben.

Im Fussteil der Formulare befinden sich noch folgende Funktions-Buttons:

Mit **"Drucken"** könnte ich ein PDF des ausgefüllten Formulars erzeugen, welches ich z.B. ausdrucken und dem Kunden abgeben kann.

Mit **"Entsperren"** kann ich signierte, aber noch nicht versendete Formulare, wieder bearbeiten. Das brauche ich nur im Notfall.

Mit **"Jetzt senden"** kann ich das Formular an die VNB absenden. Zuerst muss ich das Formular aber signieren.

"Speichern": der Button wird aktiv, sobald ich einen Feldwert geändert habe und dieses Feld mit dem Cursor verlasse.



Formular und Beilagen senden

Ich will dem Verteilnetzbetreiber meine ausgefüllte und unterschriebene Installationsanzeige und ein Prinzipschema im PDF-Format senden.

1. Formularstatus

In der Projektansicht sehe ich rechts das neu erstellte Formular. Das Bleistift im Symbol zeigt mir, dass das Formular bereits signiert ist.

Ich klicke auf das Formularsymbol. Der Formularstatus wird angezeigt: gesperrt, signiert, sendebereit.

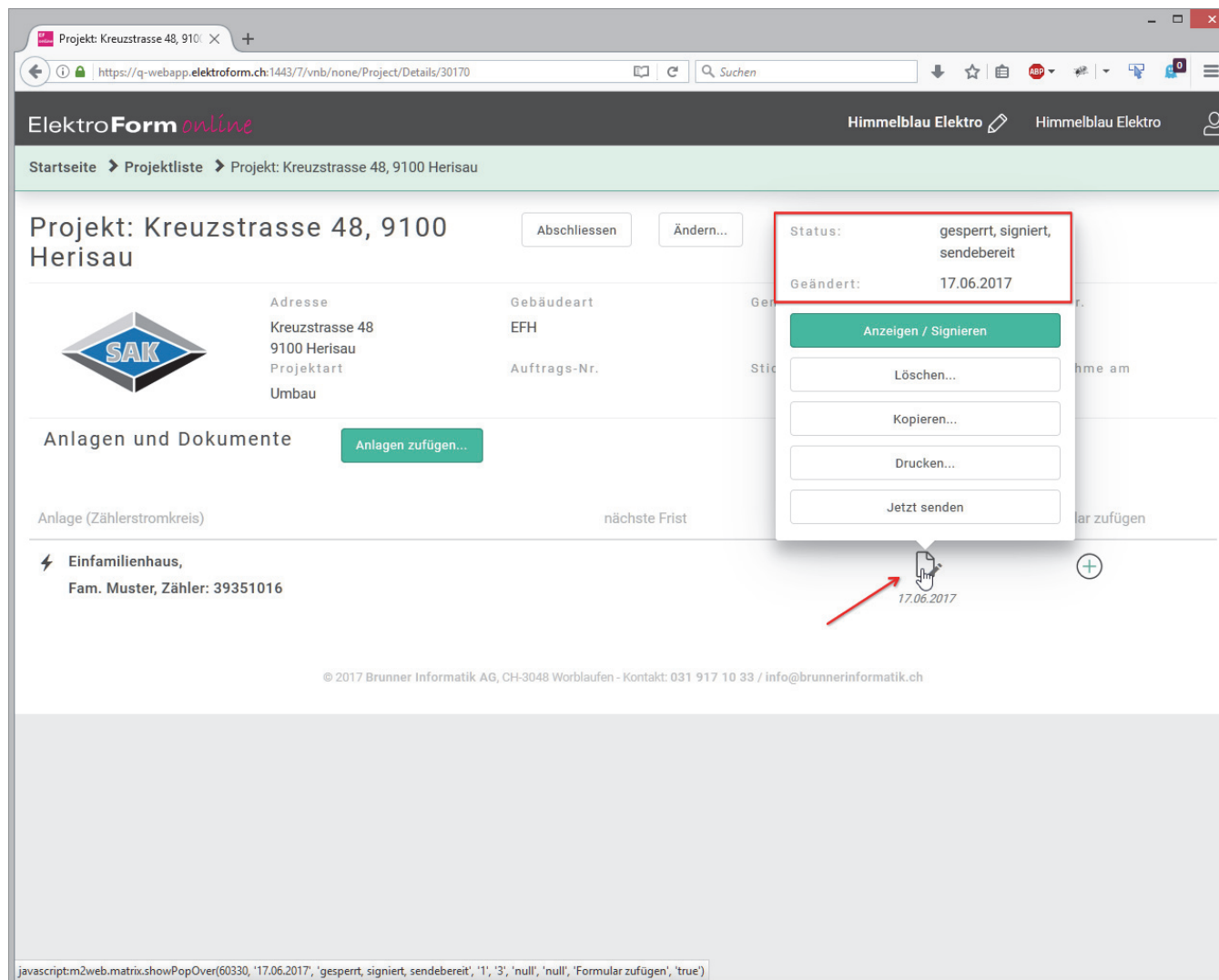
Unter dem Formularstatus werden Buttons für folgende Funktionen angezeigt:

"Anzeigen / Signieren": Öffnet das Formular.

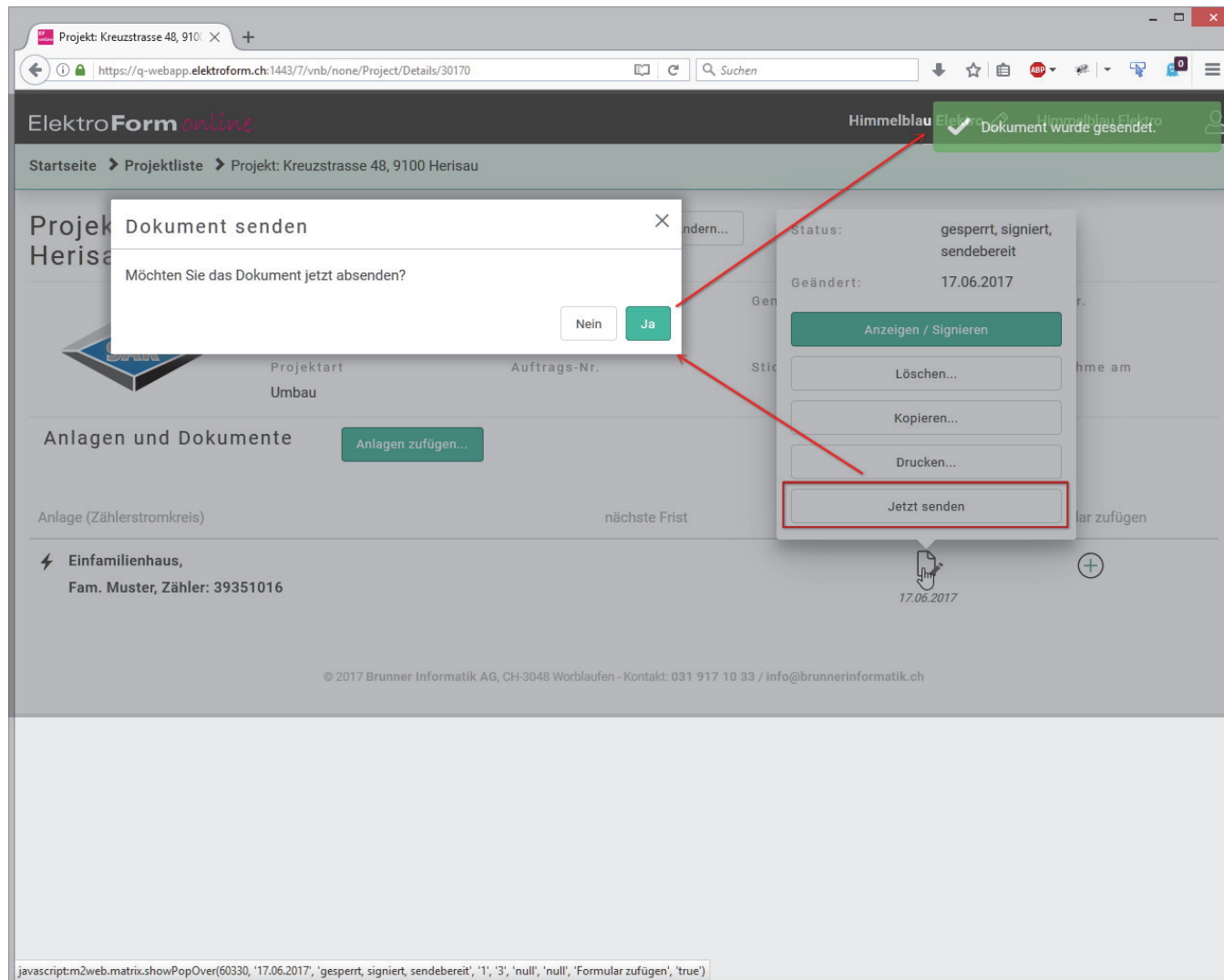
"Löschen": Löscht das Formular, sofern es nicht gesendet wurde.

"Kopieren": Ermöglicht mir, z.B. einen Sicherheitsnachweis auf eine andere Bezügeranlage zu kopieren.

"Drucken": Erstellt ein PDF des Formulars.



2. Formular senden

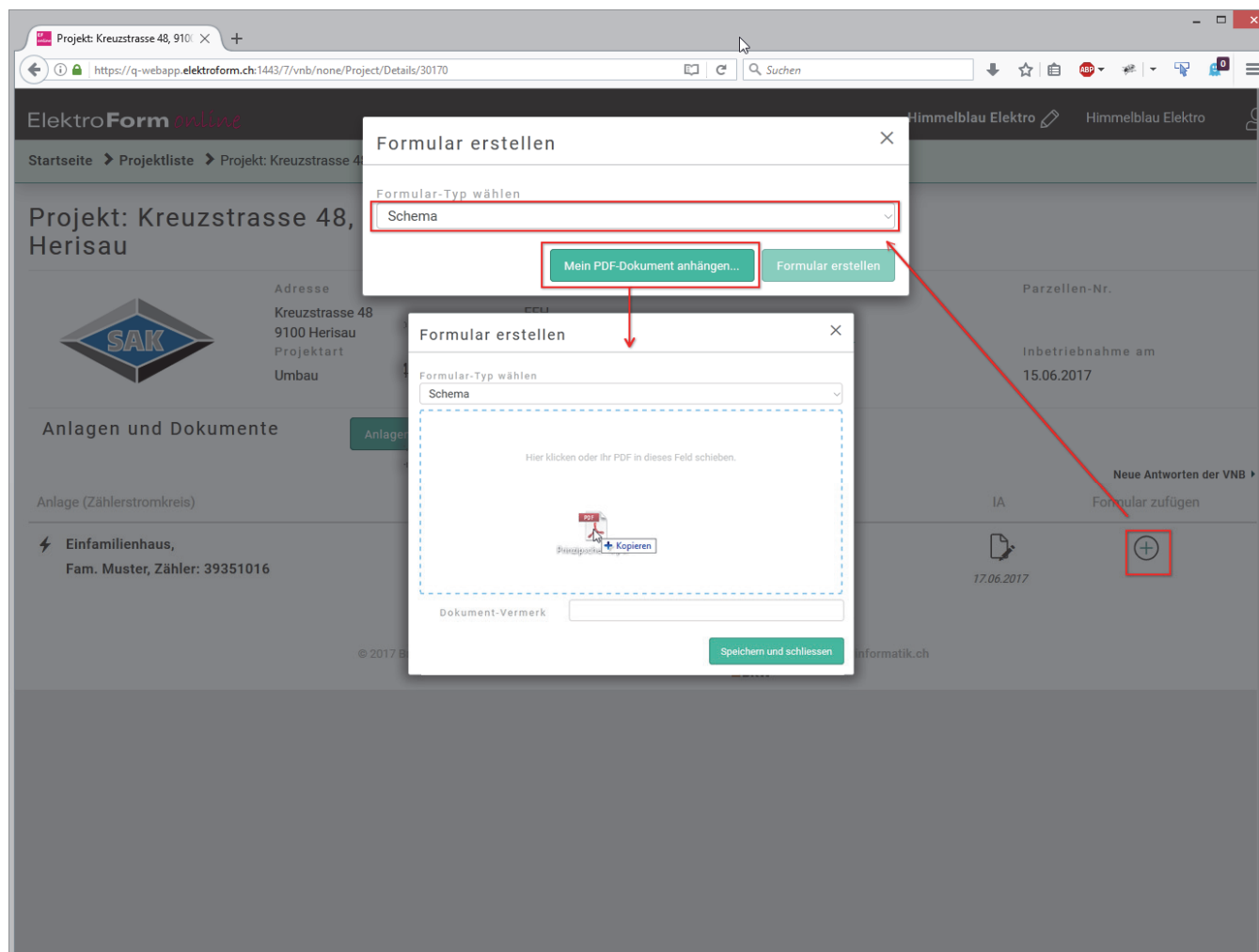


Ich klicke auf "Jetzt senden".

Ich bestätige das Absenden mit "Ja".

Es erscheint eine grüne Meldung, sobald das Formular erfolgreich abgesendet wurde.

3. Schema als PDF-Beilage

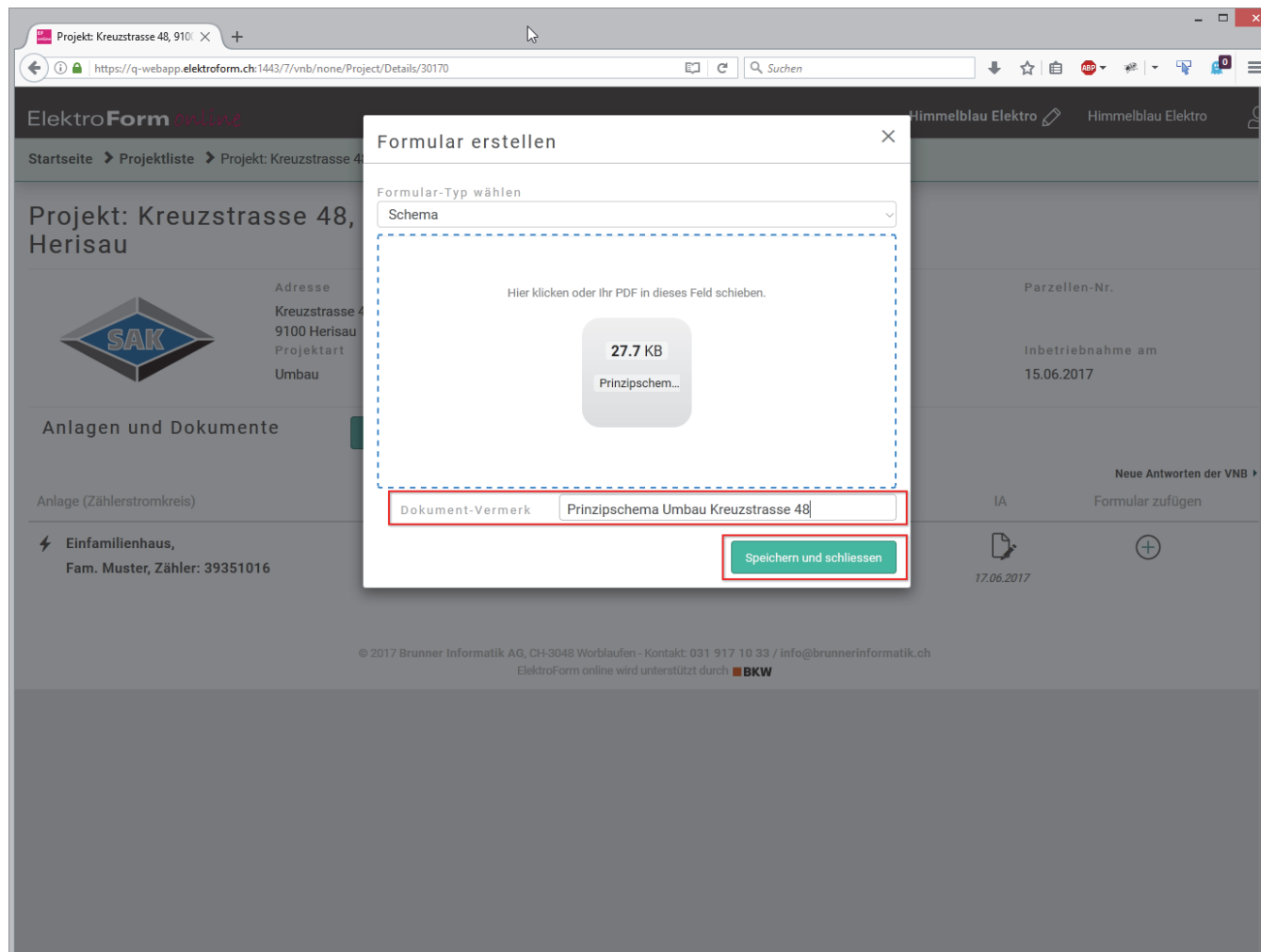


Ich möchte mein Prinzipschema des geplanten Umbaus als PDF ebenfalls einsenden:

Ich klicke auf den "+"-Button und wähle aus der Aufklappliste den Eintrag "Schema".

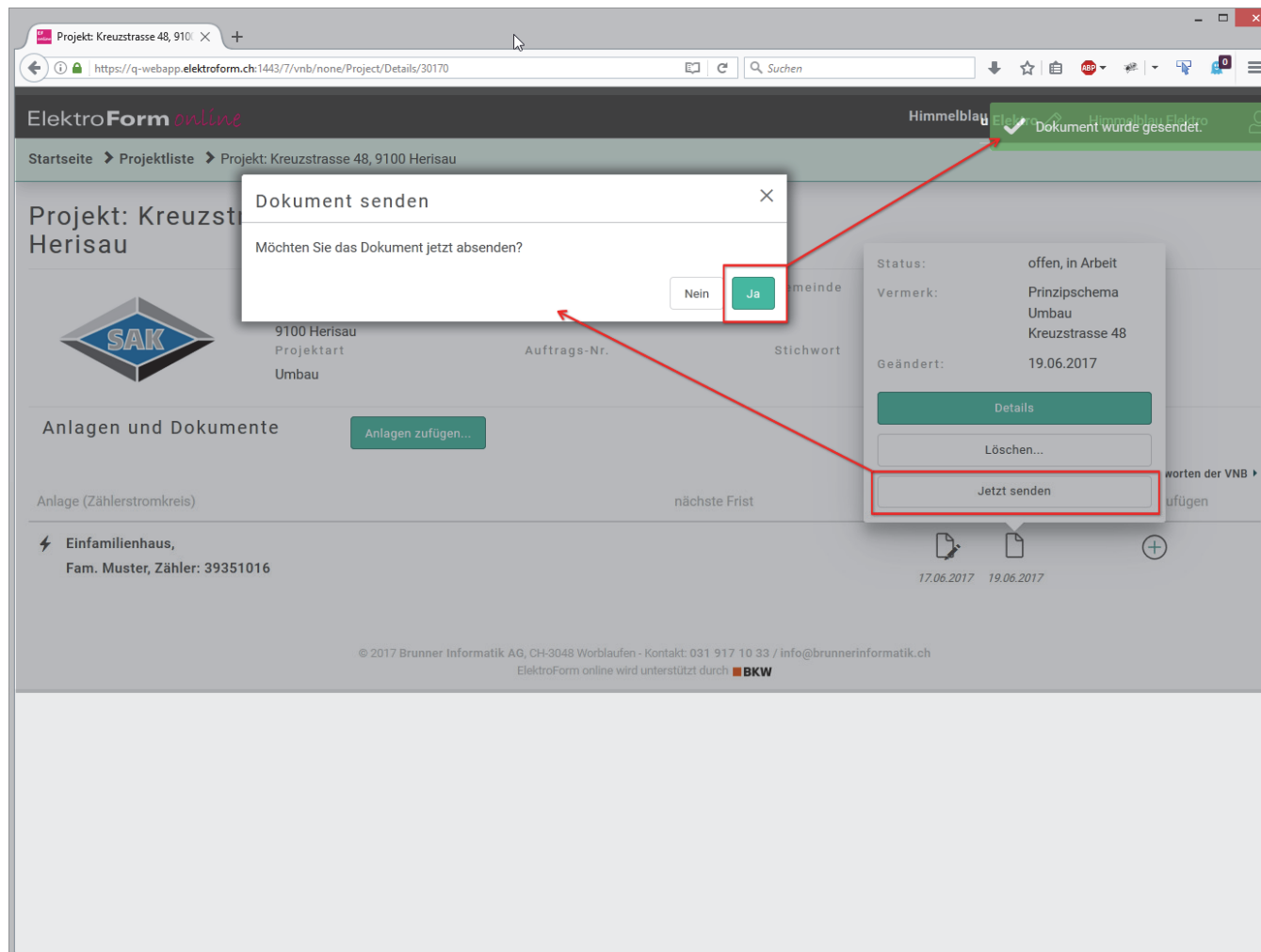
Ich klicke auf "Mein PDF-Dokument anhängen...".
Jetzt kann ich mein PDF mit der Maus in den gestrichelten Bereich ziehen.
Das PDF wird hochgeladen.

4. Dokument-Vermerk, speichern



Ich gebe einen Dokumenten-Vermerk ein.
Ich klicke auf "Speichern und schliessen".

6. Schema absenden



Ich klicke auf das Dokument-Icon und wähle "Jetzt senden".

Ich bestätige mit Klick auf "Ja".

Ich erhalte eine grüne Rückmeldung, sobald das Dokument gesendet wurde.

8. Projektansicht, von ElektroForm online abmelden

The screenshot shows the 'Projektansicht' (Project View) for 'Projekt: Kreuzstrasse 48, 9100 Herisau'. The user is logged in as 'Himmelblau Elektro'. A red box highlights the 'Abmelden' (Logout) button in the top right corner of the user profile menu.

Projekt: Kreuzstrasse 48, 9100 Herisau

Buttons: Abschliessen, Ändern...

SAK

Adresse	Gebäudeart	Gemeinde	Parzellen-Nr.
Kreuzstrasse 48 9100 Herisau	EFH		
Projektart	Auftrags-Nr.	Stichwort	Inbetriebnahme am
Umbau			15.06.2017

Anlagen und Dokumente [Anlagen zufügen...](#)

Anlage (Zählerstromkreis)	nächste Frist	IA	Schema	Neue Antworten der VNB ▶
⚡ Einfamilienhaus, Fam. Muster, Zähler: 39351016		17.06.2017	19.06.2017	

© 2017 Brunner Informatik AG, CH-3048 Worblaufen - Kontakt: 031 917 10 33 / info@brunnerinformatik.ch
ElektroForm online wird unterstützt durch **BKW**

Zurück in der Projektansicht sehe ich die gesendeten Formulare. Jetzt möchte mich von ElektroForm online abmelden: Ich klicke auf das Profil-Icon rechts oben und wähle den Menüpunkt "Abmelden".

Hinweis:
Sobald der VNB meine Installationsanzeige bearbeitet hat, erhalte ich eine Antwort direkt hier ins Projekt. ElektroForm benachrichtigt mich per E-Mail, dass eine Antwort eingetroffen ist und ich dieses Projekt aufrufen soll.

Die Antwort auf meine Installationsanzeige sehe ich direkt im retournierten Formular.