27. April 2021

Bachmann Erin & Nicola fioretti

Luzerner kantonalbakn ag & Suva

[Firmenadresse]

Kreditfirma

Dokumentation & Konzeptionierung

Inhaltsverzeichnis

[Sitemap 2](#_Toc70430371)

[Formulare 2](#_Toc70430372)

[Validierung 4](#_Toc70430373)

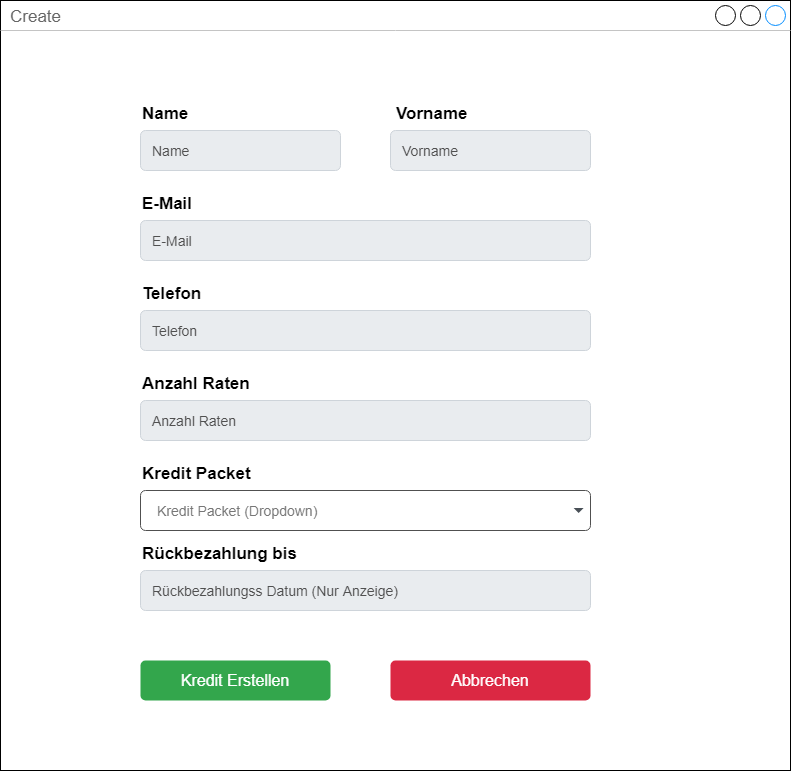
[Datenbank 5](#_Toc70430374)

# Sitemap

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name | Route | Inhalt |
| Home | / | Navigation  Hero-Sektion |
| Create | /create | Neuen Kredit erfassen |
| Edit | /edit | Kredit editieren |
| List | /list | Laufende Kredite auflisten |

# Formulare

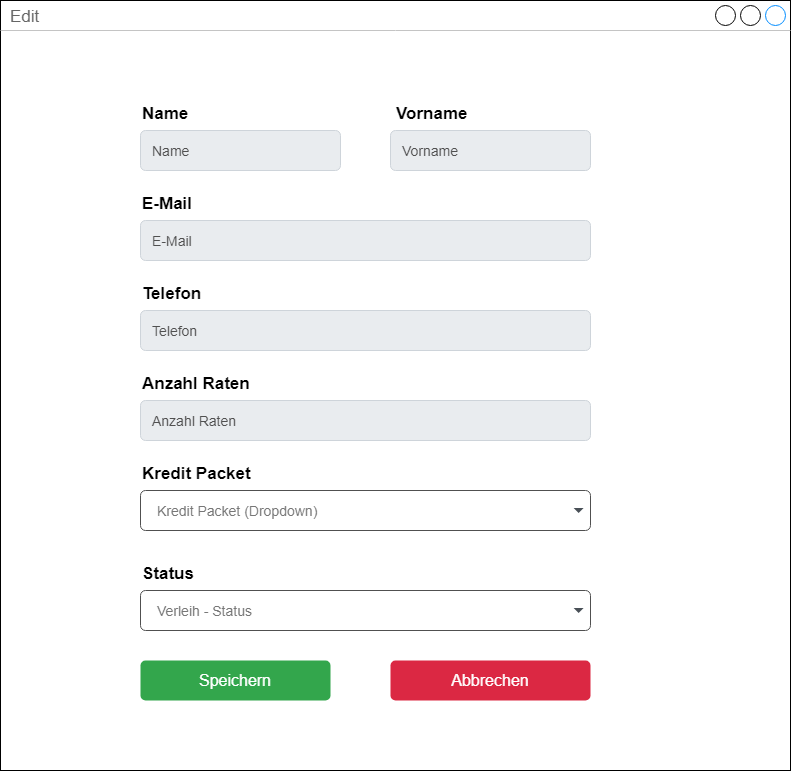
**Create – Formular**

****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Feldname | Inhalt | Typ |
| Name | Nachname des Kunden | Text |
| Vorname | Vorname des Kunden | Text |
| E-Mail | E-Mail des Kunden | Email |
| Telefon | Nummer des Kunden | Tel |
| Anzahl Raten | Die Anzahl Raten | Number |
| Kredit Packet | Gewähltes Kreditpacket | Dropdown -> Number |

**Edit – Formular**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Feldname | Inhalt | Typ |
| Name | Nachname des Kunden | Text |
| Vorname | Vorname des Kunden | Text |
| E-Mail | E-Mail des Kunden | Email |
| Telefon | Nummer des Kunden | Tel |
| Packet | Gewähltes Kreditpacket | Dropdown -> Number |
| Status | Status des Verleihs | Dropdown -> Number |

****

# Validierung

**Create – Formular**

|  |  |
| --- | --- |
| Feldname | Validierung |
| Name | * Inhalt Vorhanden * Keine Sonderzeichen * Keine Leerschläge * Keine Zahlen |
| Vorname | * Inhalt Vorhanden * Keine Sonderzeichen * Keine Leerschläge   Keine Zahlen |
| E-Mail | * Inhalt Vorhanden * Nur Begrenzte Sonderzeichen * Keine Leerschläge * Zulässige E-Mail |
| Telefon | * Inhalt Vorhanden * Keine Sonderzeichen * Keine Buchstaben * Keine Leerschläge |
| Anzahl Raten | * Inhalt Vorhanden * Keine Sonderzeichen * Keine Buchstaben * Keine Leerschläge |
| Kredit Packet | * Inhalt Vorhanden * Keine Sonderzeichen * Keine Buchstaben * Keine Leerschläge |

**Edit – Formular**

|  |  |
| --- | --- |
| Feldname | Validierung |
| Name | * Inhalt Vorhanden * Keine Sonderzeichen * Keine Leerschläge * Keine Zahlen |
| Vorname | * Inhalt Vorhanden * Keine Sonderzeichen * Keine Leerschläge   Keine Zahlen |
| E-Mail | * Inhalt Vorhanden * Nur Begrenzte Sonderzeichen * Keine Leerschläge * Zulässige E-Mail |
| Telefon | * Inhalt Vorhanden * Keine Sonderzeichen * Keine Buchstaben * Keine Leerschläge |
| Anzahl Raten | * Inhalt Vorhanden * Keine Sonderzeichen * Keine Buchstaben * Keine Leerschläge |
| Kredit Packet | * Inhalt Vorhanden * Inhalt ist integer * Integer ist Foreign-Key zu ID von kredit-Packet |
| Status | * Inhalt Vorhanden * Inhalt ist Integer * Integer ist 1 oder 0 |

# Datenbank

**loan**

|  |  |
| --- | --- |
| Feld-Bezeichnung | Feld-Typ Definition |
| id | INT, PRIMARY KEY, A.I |
| prename | Varchar(50), NOT NULL |
| lastname | Varchar(50), NOT NULL |
| email | Varchar(50), NOT NULL |
| phone | Varchar(50) |
| rate | INT, NOT NULL |
| fk\_creditpackages\_id | INT, FOREIGN KEY, NOT NULL |
| paidback | BOOL, NOT NULL, DEFAULT = false |