

# Preisliste Banken-Ledger (Online Faktura) (Version 2.0.27 mit QR-Rechnung)

Version 1.2 vom 11. April 2019

Ersteller: Martin.Elmer@leanux.ch, Tel 044 947 11 22, Direkt 079 446 48 02

## 1. Einleitung

leanux.ch AG hat eine einfache, webbasierte Lösung entwickelt mit der Kunden Rechnungen erstellen und per Papier oder E-Mail versenden können. Zusätzlich kann der Zahlungseingang (v11- und camt.054-Dateien) automatisch abgeglichen und die säumigen Zahler gemahnt werden.

Diese Lösung ist seit 2010 für PostFinance Kunden unter [www.esrlight.ch](http://www.esrlight.ch) und seit 2016 unter [www.pro-factura.ch](http://www.pro-factura.ch) für Kunden der Basler Kantonalbank und der Bank Cler im Einsatz.

Die Lösung basiert auf der Open-Source ERP Lösung SQL-Ledger, die leanux.ch AG an die Bedürfnisse der Schweizer Kunden angepasst hat. Aus diesem Grund sind auch verschiedene Zusatzmodule erhältlich.

Die Lösung ist auch für die QR-Rechnung in CHF und EUR vorbereitet. Diese Funktion kann am 30. Juni 2020 aktiviert werden.

Über 3'500<sup>1</sup> Kunden dieser Banken nutzen bereits unsere Lösung.

### 1.1 Aufbau der Preisliste

Im ersten Teil sind die einmaligen Investitionen für die Standardversion aufgeführt. Im zweiten Teil sind die laufenden Kosten und Leistungen für den Betrieb der Lösung zusammengefasst und im dritten Teil sind mögliche Supportoptionen aufgelistet.

---

<sup>1</sup> Stand Frühling 2019

## 2. Einmalige Investition

Der Dienstleistungsumfang ist im Anhang A beschrieben. Der Leistungsumfang der Lösung ist in einen zusätzlichen Dokument beschrieben.

Alle Preise zuzüglich MWST.

Standard Version (Details Anhang A)	Menge	Preis	Total
Standardlösung wie bei der BKB und Bank Cler heute im Einsatz und im Dokument „Leistungsbeschrieb_Banken-Ledger“ beschrieben.  - Deutsch inklusive Dokumentation auf Deutsch. - QR-Rechnung ab 30. Juni 2020 - camt.054 und v11 - Onlinedemo (wird monatlich zurückgesetzt)  Für bis zu 500 Accounts, weitere Accounts gemäss Preisliste.	1	17'500.--	
Zweite Sprache französisch in der Oberfläche. Zweite Sprache französisch im Ausdruck der Rechnungen und Mahnungen. Zweite Sprache französisch im Portal. Inklusive Onlinedemo in französisch.  Übersetzung der Texte durch Kunde.	1	7'500.--	
Dritte Sprache italienisch in der Oberfläche. Dritte Sprache italienisch im Ausdruck der Rechnungen und Mahnungen. Dritte Sprache italienisch im Portal. Inklusive Onlinedemo in italienisch.  Übersetzung der Texte durch Kunde.	1	7'500.--	
<b>Optionen</b>			
E-Rechnung	1	Auf Anfrage	
Zahlungsaufträge via pain.001	1	Auf Anfrage	
2 Faktor Authentifizierung für Login	1	Auf Anfrage	
Individuelle Erweiterungen		175.--/Std.	
<b>Weitere Benutzer</b>			
+ 500 Benutzer	1	6'000.--	

Weitere Optionen, Sprachen und Erweiterungen wie zum Beispiel Buchhaltung, Einkauf/Verkauf oder Warenlager ebenfalls auf Anfrage.

### 3. Wiederkehrende Betriebskosten

Der Leistungsumfang der wiederkehrenden Kosten ist im Anhang B im Detail beschrieben.

#### 3.1 Betriebskosten 1 Server

	Menge	Preis/Monat	Total
Betrieb der Lösung auf einem virtuellen Server. FINMA zertifiziertes Rechenzentrum im Raum Zürich Backup stündlich Monatliche Wartungsarbeiten	12	ab 500.--	6'000.--
EV-Zertifikat (für https Verschlüsselung)	12	80.--	960.--
Total pro Jahr für 1 Server ab			6'960.--

#### 3.2 Betriebskosten 2 Server (Master/Slave)

	Menge	Preis/Monat	Total
Betrieb der Lösung auf zwei virtuellen Servern (Master/Slave Konfiguration für die PostgreSQL Datenbank) In 2 FINMA zertifizierten Rechenzentren im Raum Zürich Backup stündlich Monatliche Wartungsarbeiten	12	Ab 990.--	11'800.--
EV-Zertifikat (für https Verschlüsselung)	12	80.--	960.--
Total pro Jahr für 2 Server ab			12'760.--

#### 3.3 Zusatzkosten für den Betrieb ab 501 Benutzern

	Menge	Preis/Monat	Total
Pro 500 weitere Benutzer bis maximal 5'000 Benutzer	12	50.--	600.--

## 3.4 Supportkosten

### 3.4.1 E-Mailsupport

	Menge	Preis/Monat	Total
E-Mailsupport	12	1'400.-- <sup>2</sup>	16'800.--

Zusätzlich können die Kunden auch die Supporthotline anrufen. Telefon 0900 53 26 89  
CHF 2.50/Minute, die ersten 2 Minuten sind kostenlos.

Weitere Support- oder Schulungsleistungen sowie das Erstellen und Anpassen von FAQ-Seiten  
nach Aufwand zu 175.--/Std.

## 4. Diverses

### 4.1 Konditionen

#### 4.1.1 Preise

Alle Preise sind exklusive MWST.

Allfällige Preisanpassungen – insbesondere durch Drittlieferanten veranlasst – bleiben vorbehalten.

#### 4.1.2 Zahlungsfristen

14 Tage nach Rechnungsstellung.

---

<sup>2</sup> Annahme 8 Stunden E-Mailsupport pro Monat. Verrechnet wird der effektive Supportaufwand.

# 5. Anhang A, Leistungsumfang Investition

## 5.1 Server Grundinstallation

Wir verwenden die jeweils die aktuellen LTS Versionen von Ubuntu.

Folgende Leistungen sind in der Grundinstallation enthalten:

- Konfiguration Firewall
- Installation Ubuntu LTS Server
- Konfiguration Ubuntu Server (inklusive SSL-Zertifikat)
- Installation Überwachung
- Konfiguration Überwachung
- Installation Online-Backup
- Konfiguration Online-Backup

## 5.2 Installation Portal (CMS)

Wir setzen für das Portal phpwcms ein. Das ist der Einstiegspunkt für den Endbenutzer. Hier kann er sich registrieren und anmelden. Anleitungen und weitere Informationen werden hier zur Verfügung gestellt.

- Installation phpwcms
- Konfiguration phpwcms
- Optische Anpassungen gemäss Ihren Vorgaben

## 5.3 Installation Applikation

SQL-Ledger ist die Basis unserer Applikation.

Folgende Leistungen sind enthalten:

- Installation unserer Applikation auf dem Server gemäss Funktionsumfang
- Konfiguration produktive Umgebung (mit dieser Umgebung arbeiten die Kunden)
- Konfiguration Testumgebung (Diese Umgebung wird fürs Testing von Erweiterungen genutzt)
- Konfiguration Onlinedemo (Hier können die Kunden den Leistungsumfang ausprobieren ohne sich registrieren zu müssen. Daten sind keine enthalten)
- Optische Anpassungen an er Applikation gemäss Ihren Vorgaben

## 5.4 Administration

Unter diesem Punkt sind die weiteren Leistungen die bei der einmaligen Investition enthalten sind, aufgelistet.

- Projektleitung
- Testing
- Meetings vor Ort
- Interne Projektdokumentation

## 6. Anhang B, Leistungsumfang wiederkehrende Kosten

In den wiederkehrenden Kosten sind folgende Leistungen enthalten:

- 1 oder 2 virtuelle Server mit je 4GB RAM, 1 CPU und 100GB Disk
- Betrieb der Lösung
- Tägliches full Backup der Daten
- Stündliches, inkrementelles Backup
- Tägliches Full Backup der virtuellen Maschine
- Überwachung
- SMS Alarmierung
- 7 x 24 Stunden Piket für Hardwarestörungen
- Supporthotline 0900 53 26 89 CHF 2.50/Minute, die ersten 2 Minuten sind kostenlos
- Regelmässige Betriebssystem Updates