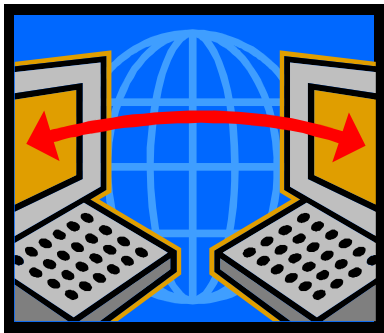


Satellite/LX



... verbindet bis zu
256 unabhängige LexWARE Professional® Installationen

Benötigen Sie zu Hause, unterwegs oder in einem anderen Büro aktuelle Artikel- und Kundendaten wie

- Preise?
- Lagerbestand?
- Kundenadressen und -aufträge?

Sind Sie häufig unterwegs, wollen Angebote oder Aufträge bearbeiten und müssen heute alle Korrespondenz mühsam per Email oder Fax mit Ihrem Sachbearbeiter im Büro abwickeln?

Oder arbeiten Sie in einer Niederlassung und benötigen schnellen Zugriff auf alle Daten der Warenwirtschaft?

Dann ist Satellite/LX für LexWARE Professional genau richtig für Sie!

Satellite/LX verbindet mehrere unabhängige Lexware Professional Installationen und sorgt automatisch für den notwendigen Datenaustausch.

Ganz wie Sie es wünschen:

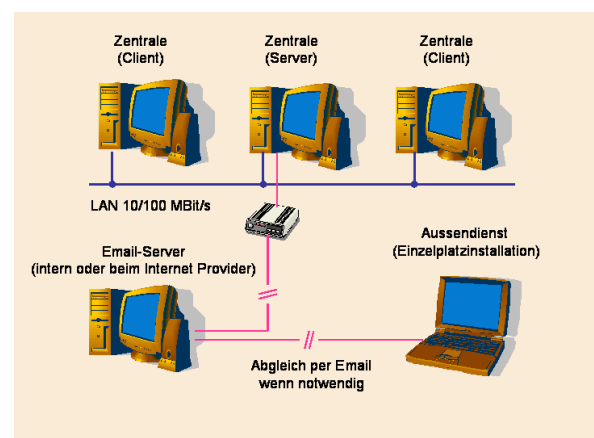
- vollständig automatisch
- oder nur bei Bedarf
- in "nahezu Echtzeit"
- oder zeitlich versetzt, um den Datenverkehr zu minimieren
- mit bis zu 255 Außenstellen

Wie funktioniert Satellite/LX?

Satellite/LX verbindet bis zu 256 unabhängige Lexware Professional Installationen. Eine Installation dient als Zentrale und kann ganz normal mit den Lexware Clients entsprechend Ihrer Lizenz genutzt werden. Die anderen Installationen (Außenstellen) laufen jeweils mit einer eigenen lokalen Datenbank. Dadurch arbeitet die "entfernte" Installation mit einer eigenen Datenbank und greift genauso schnell auf die Daten zu wie die Clients in der Zentrale.

Bei Bedarf oder regelmäßig werden die Daten abgeglichen. Die Datenübertragung geschieht mit den Email-Protokollen „SMTP“ und „POP3“:

Datenabgleich per Email (SMTP)



Als Mail-Server können Sie Ihren eigenen Server, Email-Accounts eines Internet Service Providers (ISP) oder entsprechende Email-Accounts auf unserem Server benutzen. Ein

vollautomatischer Email-Client ist in Satellite/LX enthalten – Sie müssen also keine Emails abspeichern oder absenden, das erledigt Satellite/LX für Sie vollautomatisch im Hintergrund.

Mit welchen Versionen arbeitet Satellite/LX zusammen?

Satellite/LX wurde für die Warenwirtschaft Pro (auch als Bestandteil von Lexware-Paketen wie Financial Office Pro oder Business Office Pro) entwickelt. Spezielle Versionen für die Handels- und Handwerksversionen sind ebenfalls erhältlich.

Satellite/LX wurde übrigens erstmals mit der Warenwirtschaft 2004 entwickelt und seitdem kontinuierlich weiter entwickelt.

Warum kann man von außen ohne Satellite/LX nicht direkt mit der zentralen Datenbank arbeiten?

Lexware Professional ist als Client/Server System ausgelegt und überträgt für jede Bildschirmmaske viele Daten von der Datenbank zum angeschlossenen Client. Dadurch sind die Bildschirmmasken der Clients stets aktuell. In einem lokalen Netzwerk (LAN) werden die Datenmengen und die dadurch bedingten Verzögerungen kaum bemerkt.

Anders bei einer Anbindung über Modem, ISDN oder auch DSL: Bei Modem und ISDN stellen schon allein die Datenmengen, die für jede Maske übertragen werden müssen, ein Problem dar und verursachen den langsamen Bildschirmaufbau.

Warum ist dann eine direkte Anbindung über DSL nicht deutlich schneller?

Bei DSL spielt nicht die Datenmenge, sondern in erster Linie die Verzögerung, die bei jeder einzelnen Abfrage der Datenbank auftritt, eine große Rolle. Bei DSL liegt dieser Verzögerungswert typisch 100fach höher als der Wert, der in einem LAN auftritt. Da ein Bildschirmaufbau viele einzelne Abfragen benötigt, summieren sich diese Verzögerungen und das System reagiert daher auch bei DSL sehr träge. Ein effizientes Arbeiten ist so kaum möglich.

Warum ist Satellite/LX so viel schneller?

Bei Satellite/LX arbeitet jede Außenstelle mit einer eigenen lokalen Datenbank - die Verzögerung ist also hier nicht spürbar. Der Datenabgleich mit der Zentrale erfolgt komplett im Hintergrund und beeinträchtigt die tägliche Arbeit mit dem System weder in der Zentrale noch bei Ihnen zu Hause oder unterwegs.

Benötigt Satellite/LX eine Standleitung zu der zentralen Datenbank?

Nein, da die Daten asynchron übertragen werden, benötigen Sie überhaupt keine direkte Verbindung mit der Zentrale.

Dies ist auch ein großer Vorteil gegenüber den Lösungen mit Remote Desktop und Terminal-Server Programmen: auch wenn es einmal keine Verbindung ins Internet gibt, können Sie jederzeit an allen Stationen unabhängig voneinander arbeiten. Sobald die Verbindung wieder zur Verfügung steht, werden die zwischenzeitlich bearbeiteten Daten automatisch ausgetauscht.

Ein normaler Email-Account für die Zentrale und ein weiterer Account für jede Außenstelle reichen für jede Firma, die mit Satellite/LX abgeglichen werden soll, vollkommen aus. Diese Email-Accounts können bei jedem Internet-Service-Provider eingerichtet werden und funktionieren genau so wie Ihr privater oder geschäftlicher Email-Account. Und da bei Satellite/LX nur die neuen oder geänderten Netto-Daten übertragen werden, fällt auch nur ein geringes Datenvolumen an – Sie können Satellite/LX daher auch mit mobilen Datenverbindungen z.B. über Ihr Handy einsetzen.

Ist die Installation von Satellite/LX sehr schwierig?

Ein erfahrener Administrator kann Satellite/LX in weniger als einer Stunde in der Zentrale und in einer Außenstelle installieren.



Zugegeben, mit Satellite/LX steigen Sie in die professionelle Datentechnik mit verteilten Systemen ein. Für die Installation sind deshalb einige Kenntnisse notwendig, die bei anderen PC-Programmen nicht erforderlich sind.

Aus diesem Grund haben wir für Satellite/LX umfangreiche und sehr detaillierte Installationshinweise mit Checklisten entwickelt und fügen dies jeder Lizenz von Satellite/LX bei.

Braucht man für Satellite/LX noch eine separate Lizenz für die Warenwirtschaft an der Außenstelle?

Da Sie bei Satellite/LX eine eigene, unabhängige Datenbank auf jeder Außenstelle betreiben, muss dies entsprechend lizenziert sein. Dafür beziehen wir von Lexware Sonderlizenzen, die nur in Verbindung mit Satellite/LX vertrieben werden. Mit Satellite/LX erhalten Sie also das komplette Paket für Ihre Außenstellen zu einem günstigen Preis.

Was passiert bei Störungen?

Satellite/LX ist extra robust ausgelegt. Wenn beim Datenaustausch einmal Nachrichten verloren gehen, erkennt Satellite/LX dies selbständig und sorgt dafür, dass die Nachrichten erneut verschickt werden. Das läuft vollautomatisch im Hintergrund, Sie müssen sich nicht darum kümmern.

Und im „Fall des Falles“ wird einfach in der Zentrale eine neue Datenbank für die Außenstellen erstellt.

Was passiert mit den Rechnungsnummern?

Auch daran wurde bei der Entwicklung von Satellite/LX gedacht. Satellite/LX weist deshalb jeder Außenstelle automatisch einen eigenen Nummernkreis für Angebote, Rechnungen, Lieferscheine zu.

Und wo läuft die die Buchhaltung?

Die Buchhaltung erfolgt grundsätzlich in der Zentrale. Dort werden auch die Daten von der Warenwirtschaft an die Buchhaltung übertragen.

Ich habe mehrere Außenstellen. Hat jede Außenstelle auch den Zugriff auf die Daten der anderen Stationen?

Ja, jede Station hat vollen Zugriff auf alle Daten. Alle Daten werden von einer Außenstelle zunächst an die Zentrale übertragen und von dort aus an die anderen Außenstellen weiter verteilt.

Die Verwaltung der Informationen, welche Station schon welche Daten erhalten hat, erfolgt bei Satellite/LX vollautomatisch. Jede Station erhält nur die Daten, die noch nicht bei ihr vorliegen.

Welche Funktionen der Warenwirtschaft stehen an den Außenstationen zur Verfügung?

Da jede Außenstelle auf einer kompletten Installation der Warenwirtschaft basiert, stehen auch fast alle Funktionen lokal zur Verfügung.¹ Lediglich die Übergabe der Daten an die Buchhaltung erfolgt ausschließlich in der Zentrale.

Wir müssen häufig neue Kunden und Artikel anlegen oder Preise ändern. Wird das von Satellite/LX unterstützt?

Ja, auch neue Kunden und Artikel werden von Satellite/LX vollautomatisch an alle angeschlossenen Außenstellen übertragen. Sie haben also in den Außenstellen immer alle aktuellen Preise und Konditionen zur Verfügung.

Was passiert mit dem Lagerbestand?

Satellite/LX kümmert sich auch um den Lagerbestand. So werden alle Bestandsbuchungen innerhalb des Gesamtsystems übertragen und die Lagerbestände entsprechend angepasst. Wenn Sie unterwegs bei Kunden oder auf einer Messe einen Auftrag eingeben, werden bei der nächsten Datenübertragung auch die Lagerbestände korrigiert.

¹ Warengruppen und Projekte sollten nur an einer Station angelegt werden. Außerdem ist in der Handelsversion der Kassenabschluss nur an der jeweiligen Station selbst möglich.

Kann man mit Satellite/LX auch eine Inventur in einem Außenlager durchführen?

Ja, auch die Inventurfunktion wird unterstützt. Hierzu gibt es auch einige Hinweise in der Installationsanleitung zu Satellite/LX.

Und was braucht man, um Satellite/LX zu installieren?

Systemvoraussetzungen:

- alle Rechner (Zentrale und Außenstellen): Windows XP, Vista oder 2003 Server, jeweils 32 Bit
- Lexware Warenwirtschaft Pro (auch als Bestandteil eines Pakets wie Financial Office Pro) für die Zentrale
- einen Email-Account pro Firma² für die Zentrale
- einen Email-Account pro Firma für jede Außenstelle
- Satellite/LX für den Server mit entsprechenden Lizenzen für die Außenstellen

Wo kann ich Satellite/LX erhalten?

Satellite/LX erhalten Sie direkt bei uns und oder bei Anerkannten Lexware Partnern bzw. Geprüften Programmberatern. Senden Sie uns eine Email, wir erstellen Ihnen gerne ein kostenloses und unverbindliches Angebot: satellitex@ibeq.com

ibeq GmbH
Meisenstraße 96
33607 Bielefeld
Tel. +49 – (0) 521 – 2997 4410
Fax +49 – (0) 521 – 2997 4411

Fragen und Anregungen

Fragen und Anregungen zu dieser Programmversion, Probleme mit Installation und Handhabung und zur Programmierung individueller Erweiterungen richten Sie bitte an support@ibeq.com

Weitere ibeq Produkte für die Lexware Professional Reihe

- ODBC/LX 2.0: sicherer direkter Zugriff auf Ihre Daten
- Explorer/LX 2.0: komfortables Such-Utility und Berichtsgenerator
- DBB/LX: die vollautomatische Backup-Lösung
- Datenbereinigung und -übernahme aus anderen Systemen
- Datenrettung bei aktuellen Problemen
- Individuelle Erweiterungen und Schnittstellen zu anderen Programmen
- Spezielle Formulare, z.B. mehrwährungsfähige Rechnungen
- Individuelle Formulare

Weitere Informationen und Demo-Versionen erhalten Sie auf unserer Web-Site <http://www.ibeq.com>

Hinweise zu verwendeten Warenzeichen:

Lexware, Lexware, Professional, Lexware Financial Office Pro und Lexware Warenwirtschaft Pro sind eingetragene Warenzeichen der Lexware GmbH & Co. KG. Sybase SQL Anywhere ist eingetragenes Warenzeichen der Sybase Corporation. Windows, Windows XP, Vista und Windows 2003 Server sowie Bezeichnungen der „Office Programme“ sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation

Auch andere In dieser Beschreibung verwendete Soft- und Hardwarebezeichnungen sind in vielen Fällen auch eingetragene Warenzeichen; sie werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt. Die ibeq GmbH richtet sich im Wesentlichen nach den Schreibweisen der Hersteller. Die Wiedergabe von Waren- und Handelsnamen usw. in dieser Anleitung (auch ohne besondere Kennzeichnung) berechtigt nicht zu der Annahme, dass solche Namen (im Sinne der Warenzeichen und Markenschutz-Gesetzgebung) als frei zu betrachten sind.

² Für jede Firma, die mit Satellite/LX übertragen („repliziert“) werden soll