



# LeanIX – Auf der Überholspur mit Cisco Meraki

Sichere Netzwerktechnologie aus der Cloud



2012 von Jörg G. Beyer und André Christ gegründet ist LeanIX eine Firma, die Software-as-a-Service (SaaS) für Enterprise Architecture (EA) anbietet. Ihr Cloud basiertes Produkt versetzt Organisationen in die Lage schnellere, daten-getriebene Entscheidungen in der IT zu treffen.



### Wie alles anfing

Alles begann 2012 mit einer Handvoll Mitarbeiter in einem kleinen Büro in Bonn. Die Idee zum Produkt bestand bereits, nur fehlten noch die finanziellen Mittel, um das Projekt auf eine breitere Basis zu stellen. 2015 schaffte LeanIX dann den Durchbruch, indem es seinen ersten Venture Capital Geber gewann und folglich mehr Mitarbeiter einstellen als auch in ein größeres Büro umziehen konnte.

Das Konzept setzte sich in den Folgejahren so sehr durch, dass die Firma 2017 wieder so stark gewachsen war, dass Anfang 2018 nochmal ein größeres Büro – 1500qm – benötigt wurde. In diesem Gebäude befindet sich LeanIX noch heute und plant gerade weitere 40 Mitarbeiter einzustellen.

Mehr als 130 namhafte Unternehmen aller Branchen wie z.B. Adidas, DHL, Merck, Vodafone und Zalando vertrauen auf die innovative Lösung von LeanIX. Der Hauptsitz der Gesellschaft befindet sich heute in Bonn mit Niederlassungen in Boston, Massachusetts und Houston, Texas.

„Ein stabiles und leistungsfähiges Internet ist für unsere Firma essentiell.“

André Christ

## Die Herausforderung

Durch das relativ schnelle Wachstum über einen kurzen Zeitraum von 5 Jahren sieht sich LeanIX mit den neuen IT Bedürfnissen der sich verändernden Mitarbeiter- und Betriebsstruktur konfrontiert. Diese betreffen vor allem die vorhandene Netzwerk Infrastruktur, das WLAN und teilen sich in drei große Bereiche:

### 1. Büronetzwerk

Das Kerngeschäft bei LeanIX basiert auf einer Cloud-Lösung. Diese wird Interessenten und Kunden naturgemäß über das Web demonstriert, so dass die Zuverlässigkeit des Internets innerhalb der Büroräumlichkeiten das A und O ist. Wenn zu Anfang die Firma noch mit einer Fritz Box für Privathaushalte umzog, so reichte diese ab dem zweiten Bürowechsel und einer Teamgröße von ca. 10+ Personen schon nicht mehr aus, um alle Mitarbeiter einen stabil funktionierenden Internetzugang zu ermöglichen.

*„Ein stabiles und leistungsfähiges Internet ist für unsere Firma essentiell. Unsere Software selbst wird als Cloud Lösung vertrieben und die intern eingesetzten Tools beziehen wir ebenfalls nahezu ausschließlich als Service über das Internet. Darüber hinaus telefonieren wir IP basiert und setzen im Vertrieb auf Web-Demos in denen unseren Interessenten die LeanIX Lösung präsentiert wird“*  
André Christ, Gründer und Co-CEO der LeanIX GmbH

### 2. Getrennte Netzwerke für businesskritische Bereiche

Um die Arbeit aller Abteilungen nicht zu kompromittieren, gibt es speziell für den Bereich Engineering ein vom Besucher- und Mitarbeiterbereich separiertes Netzwerk, das besondere sicherheitstechnische Anforderungen erfüllt und unabhängig läuft.

### 3. Netzwerksicherheit

Darüber hinaus kommt es bei der Zusammenarbeit, speziell mit großen Kunden, immer häufiger zum Thema Datensicherheit, so dass LeanIX eine Lösung benötigt, die ein hohes Maß an Sicherheit garantiert und zugleich Kontrollmöglichkeiten bietet. Gleichzeitig muss dennoch gewährleistet werden, dass Systemfehler auch von außerhalb des Büros gelöst werden können. Tritt zum Beispiel der Fall auf, dass das System einen Fehler anzeigt, muss ein Ingenieur ohne Probleme von zu Hause in der Lage sein, mit dem Server sicher über VPN kommunizieren zu können.

## Cisco Meraki

### Produkte

- Cloud Managed Wireless LAN
- Security Appliances mit Cloud-Management
- Cloud Managed Switches
- Mobile Device Management

### Vorteile

- einfache Installation
- intuitive Handhabung
- flexible Erweiterung
- effiziente Sicherheit

Sie haben Fragen zu Cisco Meraki? Wir helfen Ihnen gerne weiter.

[Kontaktieren Sie uns](#)

### Die Lösung

Für LeanIX war die Einführung einer internen IT Abteilung oder einer speziellen IT Ressource bisher kein Thema. Wie der Name der Firma schon andeutet, ist es ihr wichtig, schlank und flexibel zu bleiben, so dass von dem Kreieren zusätzlicher Prozesse eher abgesehen wurde.

Auch aufgrund dieser Tatsache wurde LeanIX nach einigen Vorgesprächen schnell auf die Cisco Lösung Meraki aufmerksam. Meraki ist eine Cloud basierte Netzwerk – und WLAN Lösung, die vor allem für kleine und mittelständische Unternehmen geeignet ist. Ihr Vorteil liegt in der einfachen Installation und Handhabung – auch ohne technisches Know-How – ihrer flexiblen Erweiterbarkeit und den vorhandenen Sicherheitskomponenten.

*„Wir haben nach einer Lösung gesucht die zuverlässig und dabei möglichst einfach zu bedienen ist. Mit Meraki haben wir ein Produkt gefunden welches es uns ermöglicht auf unsere Kernkompetenzen – die Softwareentwicklung – zu konzentrieren. Die Cisco Meraki Lösung funktioniert seit Tag Eins einwandfrei. Keine Ausfälle. Intuitive Bedienbarkeit. Kompetenter Support. Mehr kann man eigentlich nicht erwarten.“*

**André Burchart, VP Operations der LeanIX GmbH**

So wie LeanIX geht es vielen Firmen, die im Wachstum begriffen sind. Mit der Entwicklung der Firma können sich gerade in den Anfangsjahren die Ansprüche an die IT schnell verändern. Im besten Fall lässt sich eine Lösung flexibel durch das eigene Team anpassen und erweitern, so dass sich das Unternehmen weiterhin auf das Kerngeschäft konzentrieren kann und nicht mit komplexen IT Herausforderungen konfrontiert wird.

„Die Cisco Meraki Lösung funktioniert seit Tag Eins einwandfrei.“

André Burchart