

LÖSUNGSANSATZ:

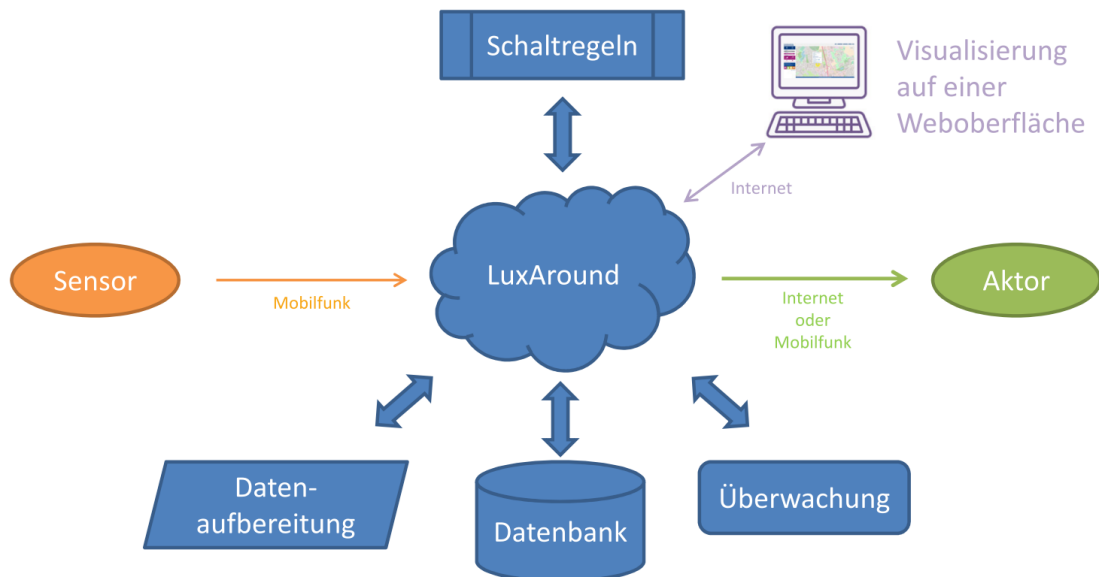


Abbildung: Hochwertige Sensoren erfassen die aktuellen Beleuchtungsstärken, speichern die Werte lokal zwischen und leiten diese drahtlos und in zyklischen Abständen an LuxAround weiter (bei einem Verbindungsproblem werden fehlende Messwerte zum Zeitpunkt der Verbindungswiederkehr aus dem Zwischenspeicher nachgeliefert).

LuxAround bereitet die Messdaten aller Sensoren auf und speichert diese in der Datenbank ab. Parallel dazu gleicht das System die Messdaten mit den kundenspezifisch hinterlegten Schaltregeln ab und löst die sich daraus ergebenden Steuerbefehle an den entsprechenden Aktoren aus.

Ein über die Programmiersprache „Python“ auch vom Benutzer frei programmier- und erweiterbares Überwachungsmodul kann etwaige Unregelmäßigkeiten erkennen und an vordefinierte Benutzer(-Gruppen) rückmelden.

Über eine intuitiv bedienbare Web-Oberfläche kann das gesamte System vom Kunden verwaltet werden.

ABRECHNUNGSMODELL:

<https://www.LUXAROUND.de>

	„BASIS“ Stadt	„SILBER“ Regiopole	„GOLD“ Metropole
Grundpreis	€ 49,-	€ 79,-	€ 140,-
Virtuelle Sensoren + Aktoren (Max. Anzahl)	€ 15,- / Stk. (10 Stk.)	€ 12,- / Stk. (100)	€ 8,- / Stk. (1.000)
Benutzerkonten (Anzahl enthaltener User)	€ 0,- / Stk. (5 Stk.)	€ 0,- / Stk. (10 Stk.)	€ 0,- / Stk. (15 Stk.)
Aufpreis zusätzlicher User	€ 2,-	€ 2,-	€ 2,-
Aufpreis Zusatzpaket Backup / Speicher *	€ 5,-	€ 29,-	€ 280,-
Aufpreis Zusatzpaket Import / Export **	€ 5,-	€ 10,-	€ 15,-
Aufpreis Zusatzpaket Scripting **	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Nutzung REST-API	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage

Alle Preise netto pro Monat, ohne Bindung!

* Sämtliche Datensätze können für mindestens 2 Jahre - anstatt standardmäßig für 48 Stunden - online abgerufen und verarbeitet werden. Ältere Datensätze werden ausgelagert und dem Kunden auf Wunsch einmal jährlich auf einem Datenträger ausgehändigt. Diese sind danach nicht mehr online aufrufbar.

** Hinweis: Die Zusatzpakete „Import / Export“ und „Scripting“ sind nur in Kombination mit dem Paket „Backup / Speicher“ sinnvoll nutzbar.

Aktor-Hardware:

Erforderliche Aktor-Hardware wird projektbezogen unter Berücksichtigung von Kundenvorgaben gefertigt und nach tatsächlichem Aufwand separat verrechnet. Sprechen Sie uns bezüglich Ihrer Vorgaben und Umfänge bitte an.