

# Haftungsausschluss

## Wichtige Hinweise zu NOXnet

1/1

- Exemplar Elektroinstallateur  
 Exemplar Bauherrschaft

Unser Gebäudeautomationssystem **NOXnet** bietet praktisch unbegrenzte Möglichkeiten, Licht- und Storen<sup>1</sup>-Funktionen miteinander zu verknüpfen, Anwesenheit zu simulieren und beliebig weitere Funktionen automatisch und – bei Einsatz einer Wetterstation – wetterabhängig ausführen zu lassen. Diese Vielfalt birgt aber auch Gefahren.

**Die Verantwortung für den Betrieb liegt in jedem Fall beim Anwender. Selbst wenn die Konfiguration des Systems gesamthaft durch uns erfolgt, können wir keine Garantie für ein einwandfreies Funktionieren der gewünschten Szenen, Wetterfunktionen und Anwesenheitssimulationen übernehmen. Wir lehnen jegliche Haftung für Fehlfunktionen, für einen Systemausfall und für sämtliche Schäden und Folgeschäden ab.**

Bitte bedenken Sie:

- Weder mechanische noch elektrische Teile sind unfehlbar. Jedes Gerät (vom Kabel über die Wetterstation und die Storen bis zu den **NOXnet**-Komponenten) kann früher oder später einen technischen Defekt aufweisen.
- Bei Stromausfall funktioniert kein elektrisches Gerät mehr. Das Verhalten von **NOXnet**-Komponenten bei Stromunterbruch kann definiert werden, bei kurzem Ausfall und/oder Übermittlungsstörungen im Stromnetz können die Konsequenzen – auch der anderen Komponenten – aber nicht vorausgesagt werden.
- Microcontroller in elektronischen Geräten (z. B. Storenmotoren, Wetterstationen, **NOXnet**-Komponenten) können sich softwaremässig aufhängen, so dass diese (vorübergehend) nicht mehr (richtig) reagieren, aber auch andere Gründe können zu einem Systemausfall führen.
- Besondere Vorsicht ist beim Automatisieren von Storen aller Art geboten. Wahrscheinlich haben Sie von Ihrem Storen-Lieferanten verschiedene VSR<sup>2</sup>-Merkblätter erhalten und gelesen, **dass der Einsatz von Sonnen- und Wetterschutzsystemen der Eigenverantwortung des Anwenders unterliegt.**
- Textile Sonnenschutzsysteme müssen bei Regen und bei Überschreitung der zulässigen Windgeschwindigkeit hochgefahren werden. Hinweise zum Einfluss der Windeinflüsse, zu Gebäudeströmungen, zur zulässigen Windgeschwindigkeit und zur Sturmsicherheit erhalten Sie von Ihrem Storen-Lieferanten. Hier verweisen wir auf das **«VSR Merkblatt über den Einfluss der Windgeschwindigkeiten auf Sonnen- und Wetterschutz-Systeme».**
- Im **«VSR Merkblatt betreffend die Bedienung von Sonnenschutz-Systemen bei Schnee und Eis»** finden Sie die besonderen Vorkehrungen, die für diese Wetterverhältnisse zu treffen sind. Bei Einsatz einer Wetterstation bietet **NOXnet** einen Teil dieser Sicherheiten (Hochfahren bei Regen und bei Überschreiten einer frei definierbaren Windgeschwindigkeit; bei entsprechender Verkabelung: Sperren der Storenanlagen bei Frostgefahr usw.). Das bedingt aber, dass die Wetterstation korrekt platziert<sup>3</sup> wird, regelmässig überprüft und bei Bedarf gereinigt wird (z. B. von Vogelkot). Auch die Storenführungen müssen gemäss Anleitung des Storenlieferanten regelmässig gereinigt und von Schmutz (Staub, Laub, Tannennadeln usw.) befreit werden.
- Bei liegendebliebener Nässe, Kondenswasser oder plötzlich eintretenden starken Schneefällen kann aber auch eine Wetterstation mit entsprechender Konfiguration im **NOXnet** keinen absoluten Schutz bieten.
- Dazu kommt, dass selbst die durchdachteste und raffinierteste Automation nur so fehlerfrei ist, wie der Mensch, der sie konfiguriert hat. Selbst bei langer Programmiererfahrung kann dabei ein Fehler unterlaufen. **Wir empfehlen deshalb dringend, auch «einfache» Konfigurationen (bei persönlicher Anwesenheit) unbedingt zu testen!**
- Zudem können Automatisierungen (z. B. Hochfahren einer Markise bei Regen) durch unbeabsichtigtes Betätigen des für die Gegenfunktion vorgesehenen Tasters (manuelles Ausfahren der Markise) überbrückt werden.

<sup>1</sup> Unter «Storen» verstehen wir Lamellenstoren, Stoffstoren, Rollläden, Jalousien, Faltrölläden und textile Sonnenschutz-Systeme für Aussenanwendungen, also Markisen und Sonnenstoren.

<sup>2</sup> VSR Verband Schweiz. Anbieter von Sonnen- und Wetterschutz-Systemen, [www.storen-vsr.ch](http://www.storen-vsr.ch)

<sup>3</sup> S. Betriebsanleitung Wetterstation