

## Planungshilfen

- Broschüre „Automation von Fenstern und Fassaden“ des VFF Verbandes Fenster + Fassade, Download unter [fensterratgeber.de](http://fensterratgeber.de) → Fenster → Automation,
- VFF-Merkblatt KB.02: Elektrische Bauteile im Fenster-, Türen- und Fassadenbau – Planung und Ausführung (kostenpflichtig),
- IGT-Richtlinie 02: Planung von Smarthome-Systemen, Institut für Gebäudetechnologie GmbH (kostenpflichtig),
- Hinweise zu Positionierung und Montage geben in der Regel auch die Herstellerunterlagen der ausgewählten Wetterstation beziehungsweise der Sensoren.

## Weitere Bilder



*Der Gebäudenutzer erlebt vor allem die Endgeräte der Gebäudesteuerung, bei der Fassadenplanung müssen aber auch die Sensoren am Anfang der Befehlskette berücksichtigt werden.*

*Foto: Becker Antriebe/Warema*



*Wetterstationen für die Automatisierung des Sonnenschutzes werden bei vielen Herstellern in anspruchsvollem Design angeboten, sodass neben der funktionalen auch eine gute architektonische Integration gelingen kann.*

*Foto: Elero/Elsner/Jung*



*Egal ob Wohnung oder Büro, wenn Sonnenschutz selbsttätig nach vorher eingestellten Parametern aus- oder eingefahren werden soll, müssen Sensoren die Witterungssituation an der Fassade erfassen.*

*Foto: Schüco*