



## Cleverer scannen mit Smart Devices



In der Flachglas-Industrie hat sich der Barcodescanner längst als unverzichtbares Werkzeug etabliert. Von der Wareneingangserfassung im Lager über die Statusregistrierung in der Fertigung bis hin zur Lieferbestätigung beim Kunden werden Daten via Barcodelesung erfasst und an ERP- und Produktionssysteme weitergegeben.

Doch der Industriescanner, wie wir ihn kennen, ist ein Auslaufmodell. Smart Devices, bestückt mit der App A+W Smart Companion, hoher Rechenleistung und hervorragenden Algorithmen zur Grafikerfassung werden ihn mittelfristig ersetzen. Der A+W Smart Companion unterstützt die gesamte Wertschöpfungskette und trägt zu deren Digitalisierung bei – das spart Zeit und Kosten, die Abläufe werden flexibler.

Die Hardware kann jedes moderne Smartphone sein, aber auch das Smart Device TC20 der Firma Zebra. Neben allen Merkmalen, die ein Smartphone auszeichnen, bringt dieses Gerät zusätzlich einen hardwaregestützten Barcodescanner mit. Die App funktioniert auf Android-Geräten ebenso wie unter iOS.

Der A+W Smart Companion kann mehrere Barcodes auf einmal scannen (z. B. bei Randverbundetiketten auf einem Gestell), was zu deutlicher Zeitersparnis führt. Die Arbeit ist effizienter, und es werden weniger Fehler gemacht.

Nicht nur als Scanner kann der A+W Smart Companion verwendet werden, sondern auch als mobiles Info-Terminal. So können sich die Mitarbeiter z. B. die Standorte von Auftragskomponenten oder den Inhalt von Gestellen anzeigen lassen – die Kommunikation wird bidirektional. Durch die Darstellung der Daten an Ort und Stelle kommt es für die Mitarbeiter zu weniger Laufwegen und damit zur Reduzierung unproduktiver Arbeit.

Die Buchungen der Produktionsmitarbeiter gehen zur weiteren Verarbeitung online an A+W Production. Im Versand ist so eine Planung mit Echtzeiten möglich. Hat ein Mitarbeiter keine Verbindung mit dem Netzwerk, werden die Daten im Offline-Modus sicher erfasst. Sobald wieder eine Verbindung besteht, werden die Daten automatisch übertragen.

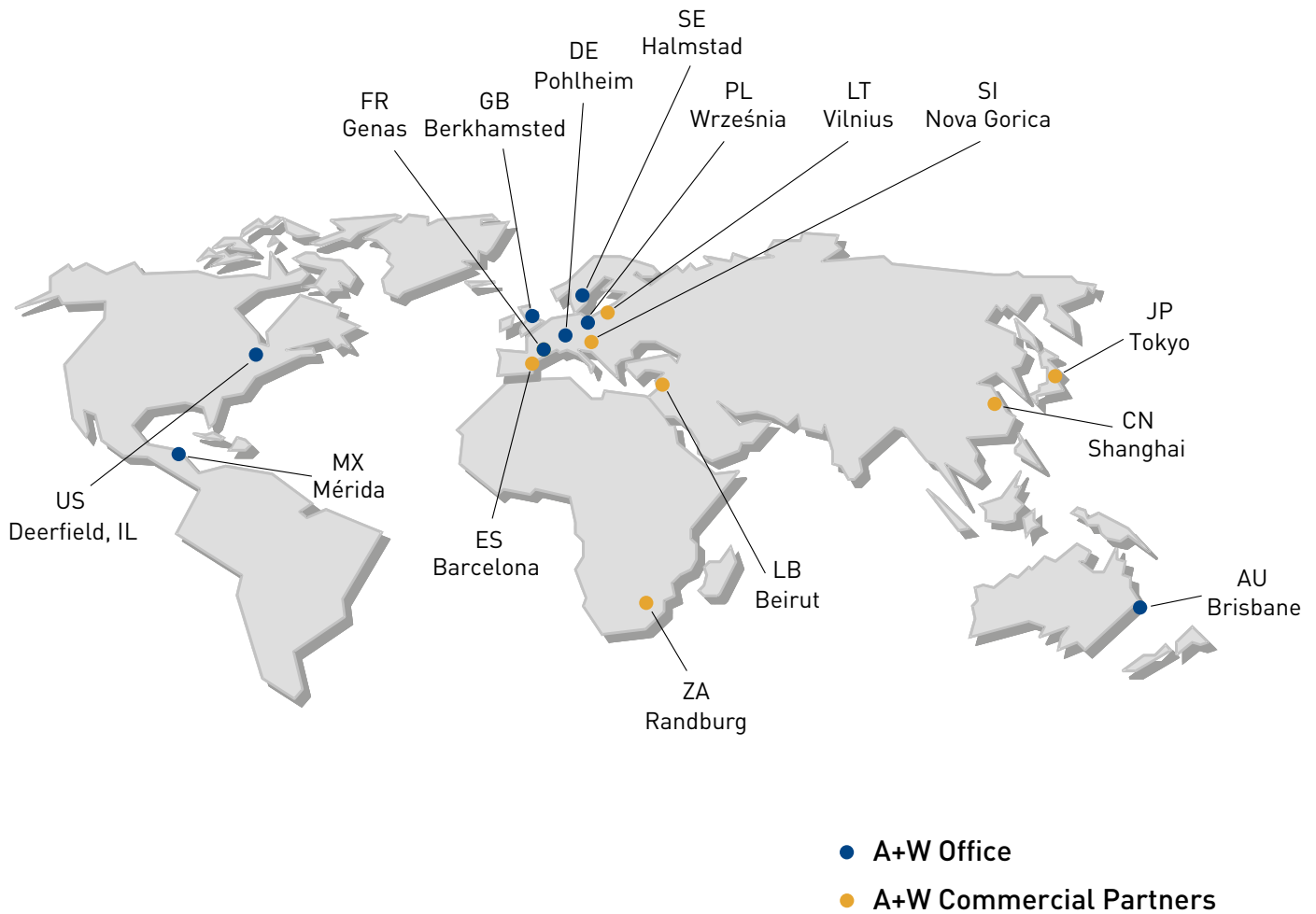
Bei der aktuell verwendeten Version handelt es sich um das Production-Modul des A+W Smart Companion. Künftig wird es Varianten für unterschiedliche Bereiche wie etwa Lager und Versand geben. Der A+W Smart Companion steht damit für eine völlig neue Produktgeneration, die, wie andere aktuelle A+W Lösungen, gezielt für die mobile Anwendung ausgelegt wurde.

### Ihr Nutzen:

- Scannen, informieren, auswerten – sicher und effizient
- Anwendung auf mobilen, benutzerfreundlichen Geräten
- Kaum Lernaufwand – bekannte Hardware, die jeder jeden Tag verwendet
- Einsetzbar unter iOS und Android
- Nutzbar je nach Anforderungen auf verschiedenen Smart Devices
- Scannen mehrerer Barcodes im Continuous Mode
- Einfachere Arbeitsabläufe für die Mitarbeiter – höhere Produktivität

Sehen Sie im Video, wie Saint-Gobain Glassolutions den A+W Smart Companion nutzt. Einfach den QR-Code scannen!





**A+W** – seit über 40 Jahren weltweiter Marktführer im Bereich Software für die Flachglas-, Fenster- und Türenindustrie – für kleine, mittelständische und Großunternehmen.

Unsere langjährige Erfahrung ist Ihr Nutzen.

**A+W – Ihr zuverlässiger Partner**