



## RFID-System IDXpert Net setzt neue Maßstäbe

### Vielfältigkeit und Flexibilität in der Produktverarbeitung

Rundsclingen, Hebebänder, Traversen, Anschlagmittel und -punkte, Magnete, Handhebezeuge, Krane und Rolltore gehören zu den Produkten, deren Funktionstauglichkeit regelmäßig geprüft werden muss. Bei so vielen Produkten und Prüfterminen ist es besonders wichtig, den Überblick zu behalten und alle gesetzlich vorgeschriebenen Prüftermine einzuhalten.

#### Setzen Sie auf Prüf-Effizienz

IDXpert Nebeschleunigt und vereinfacht die vorgeschriebenen Produktprüfungen, strukturiert Ihre Dokumentation und erinnert, wenn Prüfungen anstehen. Eine unverzichtbare Effizienzsteigerung durch die Kombination einer modernen Datenbank mit der Radio-Frequency-Identification-Technologie – kurz RFID. Das Suchen und Archivieren von Prüfzertifikaten entfällt.

Während des Prüfjobs können die Transponder Bluetooth Reader oder NFC ausgelesen

werden. Voraussetzung hierfür ist natürlich, dass der Bluetooth Reader kompatibel mit Hardware und das Tablet als solches NFC-fähig ist. Die Daten werden dann über die App von IDXpert NET in die Datenbank übertragen. Die Synchronisierung erfolgt, sobald eine Internetverbindung vorhanden ist - im offline Modus werden die ausgelesenen Daten zwischengespeichert. Die App wird vorerst nur für Android-Systeme verfügbar sein. Eine Version für Smartphones mit großem Display sowie für iOS ist geplant.

#### Lesegeräte und RFID-Transponder

Unterschiedliche Lesegeräte für die individuellen Anforderungen der Nutzer stehen zur Auswahl – von klein und handlich über besonders robust bis zu staub- und spritzwassergeschützt. Bei den Transpondern haben wir, zusammen mit den Herstellern, Bauformen entwickelt, die sich bereits in der Branche durchgesetzt haben.

#### Besondere Funktionen

- Besondere Funktionen
- Anlegen von mehreren Benutzern
- Komfortable Synchronisation (Tablet)
- Produktinformationen sind auf den IDXpert-Transpondern enthalten.
- Produktverwaltung anbindung möglich
- Sprachen: Deutsch, Englisch, (weitere auf Anfrage)
- Online IDXpert Portal
- Lesegeräte
- Einfacher Import alter Prüfdaten, z. B. aus Excel-Listen
- Support, Seminare und individuelle Programmierung von Modulen
- immer aktuell da online