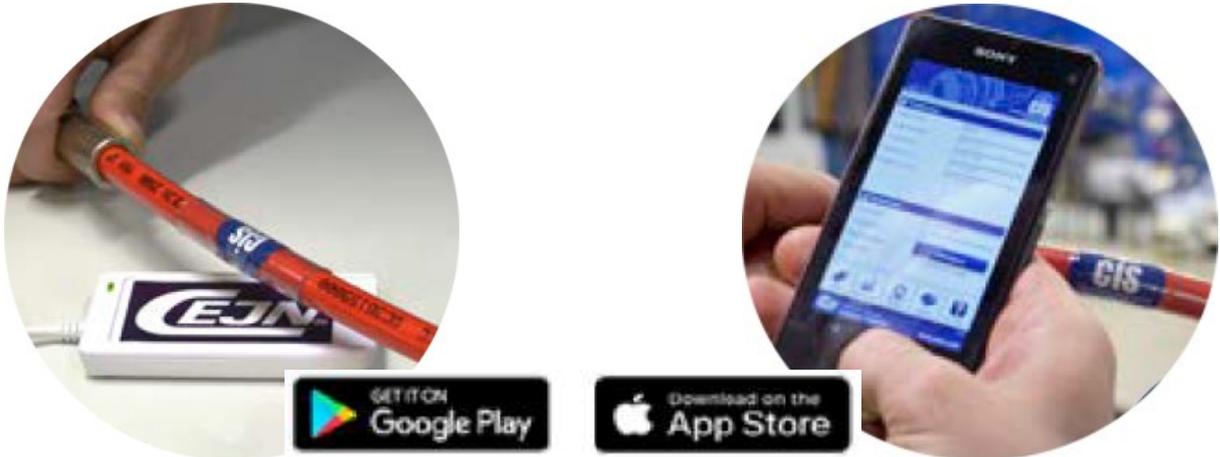


## Erhöhen Sie Ihre Sicherheit mit CEJN CIS



### Überwachen Sie Ihre Ultra-Hochdruck Hydraulikschlauchsets.

Das Arbeiten mit Hochdruckhydraulik birgt Gefahren für Leib und Leben.

Daher ist es äußerst wichtig, dass Risiko so weit wie möglich zu minimieren. Bei der Verwendung von Hochdruck-Produkten von CEJN, können Sie sich darauf verlassen, dass Sie eine sichere Wahl getroffen haben.

Das CEJN Informationssystem (CIS) – ist eine Tracking-Lösung auf Basis der „Near Field Communication“-Technologie (NFC\*), bei der jedes Schlauchset mit einem Chip versehen ist und über eine individuelle Kennzeichnung und Rückverfolgbarkeit verfügt. Es lassen sich damit nicht nur technische Daten überprüfen, viel mehr besteht die Möglichkeit ein historisches Protokoll einzusehen oder zu aktualisieren:

- **wann wurde das Schlauchset erstmalig und**
- **wann letztmalig druckgeprüft,**
- **wann ist es an der Zeit den Schlauch außer Betrieb zu nehmen.**

\*NFC: Hierbei handelt es sich um drahtlose Datenübertragung zwischen Geräten in unmittelbarer Nähe zueinander, die mittels dieser Technik kommunizieren, ohne dass eine Internet-Verbindung vorhanden sein muss. Ein NFC-Chip funktioniert als Teil einer drahtlosen Verbindung. Sobald er von einem anderen Chip aktiviert wurde, können kleine Mengen von Daten zwischen den beiden Geräten übertragen werden, wenn diese sich wenige Zentimeter voneinander entfernt befinden.

### Mobile Schnittstelle

- NFC \* fähiges Handy
- Lese-Funktion
- Off-line
- Schnelle Vor-Ort Sicherheitsüberprüfung
- Download-App von [www.cejn.com/cis](http://www.cejn.com/cis)



### Computerschnittstelle

- USB Reader-Typ: ARC 122
- Windows 7, 8 oder 10 kompatibel
- Lese und Schreib-Funktion
- Aktualisiert das historische Schlauchset-Protokoll
- Exportiert alle Einträge zur Datenbank (Excel)

### Der CIS-Anhänger basiert auf der NFC\* Technologie.

Verschlüsselte Informationen über das Schlauchset werden auf einem elektronischen Chip gespeichert, der zwischen den zwei Schichten des Schlauchlabels am Schlauch befestigt ist. Es besteht keine Notwendigkeit, eine Verbindung zu einer Datenbank herzustellen. Das Label besteht aus einem verschleiß- und reißfesten Material und kann auf Anfrage kundenspezifisch gestaltet werden. QR-Code-Link zum kostenlosen Benutzerhandbuch.

