

Datenblatt NovaCheck

NovaCheck unterstützt Sie bei der zyklischen Inspektion und Wartung beliebiger Objekte, vom Stromkabel über die Straßenlaterne bis hin zum Blockheizkraftwerk.

Die Objekte können ortsfest oder beweglich sein, sich in Räumen befinden oder im Gelände, durch den Mitarbeiter inspiziert werden oder durch eine Partnerfirma. Der Mitarbeiter hat vor Ort neben der Prüfliste auch zusätzliche Informationen im Zugriff und protokolliert seine Arbeit im Smartphone auch mit Bildern, Tonaufnahmen und Filmen – revisions sicher ohne spätere Nacharbeit.

Sie wissen jederzeit wer wann welche Inspektion und Wartung durchzuführen hat und wann und wie eine Inspektion oder Wartung stattgefunden hat. Alle Details zur Inspektion und Wartung, ob aktuelle oder vormalige Prüflisten oder zusätzliche Fotos, Filme und Tonaufnahmen sind revisions sicher jederzeit verfügbar – egal wer im Unternehmen die Protokolle erstellt hat.

Sollte einmal Arbeit liegen bleiben, wird der Verantwortliche zeitnah informiert.

Aus den gesammelten Daten (BigData) erfahren Sie zudem viel über Ihre Systeme und den Inspektions- und Wartungsbedarf und können so Ihre Betriebsabläufe optimieren.

Für das System benötigen Sie Android oder iOS Tablets oder Smartphones für die Mitarbeiter, die die Inspektionen und Wartungen durchführen, und PCs mit Internet-Browsern für die Verwaltung und Auswertung. Da das System in der Cloud betrieben wird, werden keine Installation oder Server in Ihrem Unternehmen benötigt; einzig die App muss auf den Mobilgeräten installiert werden. Das System wird innerhalb der EU betrieben – auf Wunsch in der deutschen Cloud.

Inspektion und Wartung mit dem Tablet oder Smartphone

- Identifikation des Objekts mit Hilfe der Kamera des Mobilgeräts (QR Code, Barcode, Kennung), über die GPS-Ortung, durch Eingabe einer Kennung oder über Near Field Communication (NFC/ RFID)*
- Anzeige der aktuell zu inspizierenden Objekte des Mitarbeiters
- Anzeige der zu inspizierenden Objekte in der Nähe des aktuellen Standorts (GPS)
- Abarbeiten von Prüflisten für das zu inspizierende Objekt (Ja/Nein, Messwerte, ...)
- Anzeige der vorherigen Ergebnisse*
- Erfassen von Mängeln (Text, Foto, Video, Ton)
- Anzeige von Zusatzdokumenten (Zeichnungen, Anleitungen, ...)
- Inspektion und Wartung mit* und ohne Mobilfunkverbindung; mit hoher oder niedriger Bandbreite (EDGE, LTE, UMTS, ...)
- Automatisch revisions sichere Ablage (inkl. Bilder, Filme, Tonaufnahme)



Planung und Verwaltung am PC via Browser

- Inventarisierung (GIS Anbindung, Import)
- Mitarbeiterverwaltung
- automatische Planung mit Möglichkeit der individuellen Anpassung
- Prüflistenpflege
- Reporterstellung
- Eskalationsbehandlung
- BigData-Auswertung* (Fehlerraten, ...)

Lizenzmodell

- Bereitstellung und Einführung einmalig
- monatliche Lizenz gestaffelt nach der Unternehmensgröße und nach gewünschtem Supportlevel inkl. Datensicherung und Serverbetrieb
- Unterstützung bei Datenpflege nach Aufwand
- Anbindung eigener Systeme auf Anfrage

Systemanforderungen

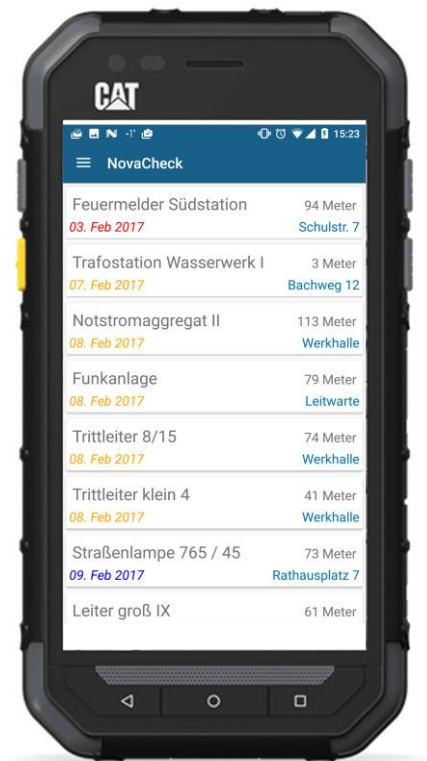
Tablet oder Smartphone

- Android 5.0 Lollipop oder neuer
- iOS 8* oder neuer

Verbindungen für Tablet oder Smartphone

- GPS empfohlen
- Internetzugang via WLAN im Unternehmen empfohlen, alternativ Internetzugang via USB-Anschluss an Unternehmensrechner
- optional Mobilfunk (EDGE, LTE, UMTS)
- optional NFC*

Süd IT AG
Stahlgruberring 11
81829 München
Tel. 089 / 461 35 05 -0
<http://www.sued-it.de>



NovaCheck® ist eine Marke der LANova

* verfügbar ab Sommer/Herbst 2017