

DIAGNOSTIC - V+

Das leistungsstarke Softwaretool für Betriebsdatenerfassung - Diagnose – Analyse – Parametrierung - Wartungsoptimierung

BESCHREIBUNG	<p>Die DIAGNOSTIC-V+ ist ein innovatives und leistungsstarkes Softwaretool für den SINUS 200. Betriebsdaten über mehrere Jahre werden gespeichert, können analysiert und ausgewertet werden.</p> <p>Ein Fernzugriff über eine bidirektionale Datenverbindung ermöglicht eine komfortable und einfache Datenabfrage, die detaillierte Parametrierung der einzelnen Systemkomponenten sowie den Zugang zu wichtigen Wartungsinformationen.</p> <p>Programmierte SAVE-Funktionen, schützen Einzelkomponenten und das Gesamtsystem bei negativen äußeren Ereignissen.</p>
FUNKTIONEN	<p>Betriebsdatenerfassung Erfassung verschiedenster Betriebsdaten über mehrere Jahre, wie z.B. Feuchtigkeit und Temperatur im Gehäuse, Betriebsspannung, Ereigniszählungen (z.B. Stromausfall / Re-Set), Wischzyklen, Bewegungshäufigkeit etc.</p> <p>Datenabfrage Abfrage der aktuellen Zustandsdaten und gespeicherten Daten über bidirektionale Datenverbindung möglich</p> <p>Analyse / Auswertung Umfangreiche Auswertungen möglich, wie z.B. Laufzeiten, zeitl. Verteilung von Bewegungen, Re-Starts, min. / max. –Werte Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Spannung</p> <p>Fernparametrierung Funktionen über Fernzugang, z. B. Software-updates, Kameratreiber, Einstellung Kamera / Objektiv / Wischer, Grundparameter SNK, Abfrage Softwarestand, Kameratyp, Positionsnummer etc.</p>
VORTEILE	<ul style="list-style-type: none"> • Qualifizierte Diagnose beim Wartungszyklus • Reduzierung von Wartungskosten (Voranalyse, Fernzugriff) • Erkennung von Störeinflüssen (Stromausfall, Fehlbedienung etc.) • Frühzeitige Erkennung von Verschleiß- und Fehlfunktionen • Einzelcheck der verschiedenen Teilsysteme möglich (Kamera, Objektiv, Wischer, Antriebe etc.) • Deaktivierung einzelner Komponenten möglich (kein kompl. Systemstillstand) • Notlaufeigenschaften des Gesamtsystems bei Verschleiß / Fehler einzelner Teilsysteme (z.B. bei defektem Zoom oder Fokus des Objektivs ist weiterer Betrieb möglich) • SAVE-Programme schonen und schützen Komponenten (z.B. Abbremsen der Objektive bevor diese auf Anschlag in Endlagen fahren etc.) • Energieeinsparung: Antriebstechnik und Softwareoptimierung führen zu sehr geringem Energieverbrauch!