



CONTROLGUIDE® Iltis JEDERZEIT UND ÜBERALL IM BLICK BEHALTEN

Controlguide® Iltis Web Services

Unsere Controlguide® Iltis Web Services ermöglichen es Ihnen, die Controlguide® Iltis-Lupenbilder, die Protokollierungen sowie den Meldungsverwalter auf einem beliebigen Endgerät darzustellen und damit die Betriebslage jederzeit und überall im Blick zu behalten. Seit Ende 2017 setzen wir unsere Iltis Web Services erfolgreich ein. Mittlerweile nutzen rund 40% der Schweizer Privatbahnen die Lupenbilder, die wir erweiterbar als Cloud-Service anbieten.

Mit unseren Controlguide® Iltis Web Services rufen Sie zum Beispiel auf einem Tablet oder Smartphone, über gängige Internet- Browser, Ihre Controlguide® Iltis-Lupenbilder als «Live»- oder «Replay»- Darstellung (bis 30 Tage zurück) auf und können ortsunabhängig eine Analyse Ihrer Betriebs-situationen durchführen.

Um den Zugriff auf die Informationen sicher zu steuern, können Sie in der Benutzerverwaltung Profile mit unterschiedlichem Funktions- und Berechtigungsumfang erstellen.

Unsere Controlguide® Iltis Web Services vereinfachen einerseits die Kommunikation zwischen Unterhalt und Fahrdienst, andererseits ermöglichen sie die effiziente und ortsunabhängige Analyse von Betriebs-situationen.

Vorteile der Controlguide® Iltis Web Services

- Managementunterstützung (schnelle Übersicht der Betriebslage)
- Ortsunabhängige Analyse von erfassten Betriebs-situationsdaten der vergangenen 30 Tage

- Bessere Fehlererkennung ermöglicht rasche Massnahmen-einleitung
- Analyse von aussergewöhnlichen Betriebs-situationen
- Jeder Bediener verfügt zur richtigen Zeit am richtigen Ort über die relevanten Informationen
- Unterstützung für das Service- und Piktetpersonal
- Dem Wachstum des Unternehmens entsprechend skalierbar – Einfache Kontoeröffnung für neue IWS-User



Controlguide® Iltis-Lupenbilder, Protokollierung und Meldungsverwaltung können bequem auf Smartphones, Tablets oder PCs aufgerufen werden.

SIEMENS

Zelle	Zeit	Informationen (200)
ZOLT	13:22:30.033	ZL: LK Ein: ZN 2158, HS AA J5 Fstr. 5 750.
ZBS	13:22:29.124	(HAUPT-HAUPT) Bedienung 1093183495 \$zlliv RBBD RBBD. wurde abgebrochen wegen Kommunikationsfehler Haupt-Spiegel.
ZBS	13:22:29.065	(HAUPT-HAUPT) Bedienung 1093183494 \$zlliv RBAB RBAB. wurde abgebrochen wegen Kommunikationsfehler Haupt-Spiegel.
ZOLT	13:22:28.030	ZL: LK Ein: ZN 2158, HS AA C135 Fstr. 135 5.
ZBN	13:22:27.714	ZL: Kein LK wegen Zugdaten: ZN 3435, HS BN F12.
ZBN	13:22:27.713	ZL: SBL Ein, DISKRI : ZN 3935, HS BN F13.
ZBN	13:22:27.646	ZL: Kein LK, Zug endend: ZN 3935, HS BN F13.
ZOLT	13:22:26.060	ZL: LK Ein: ZN 2158, HS AA A115 Fstr. 739 135.
ZOLT	13:22:26.050	ZL: Wegfortsch. ohne LK: ZN 2158, HS AA 38P.
ZBN	13:22:24.787	ZL: LK Ein: ZN 3935, HS BN H13 Fstr. B13 A13.
ZBN	13:22:24.698	ZL: ZN 3935, LK BNB13 - BNA13, Auswertung UEV simuliert.

Service Lupenbilder

Der Lupenbilder-Service ermöglicht dem Betreiber, die Lupenbilder von Controlguide® Iltis Netz auch ausserhalb des geschlossenen Netzwerkes in einem Standard-Web-Browser zu öffnen.

Vorteile

- Stationsspezifische Darstellung der aktuellen Betriebsituation
- Unterstützt die Fehleranalyse durch nachträgliche Analyse der Lupen-Darstellung
- Aufzeichnung und Speicherung von Video-Sequenzen
- Nutzung für Schulungszwecke

Service Protokollierung

Die Protokollierung erlaubt eine detaillierte Nachverfolgung des Betriebes. Die differenzierte Aufzeichnung vieler verschiedener Informationen erlaubt die Nachvollziehbarkeit des Geschehens und ermöglicht so die ständige Optimierung der Betriebsabläufe.

Vorteile

- Analyse von verschiedenen Protokollklassen
- Filteroptionen für die Protokollmeldungen
- Störungen schneller finden und an das Service- und Pikettpersonal melden

Service Meldungsverwalter

Ab Controlguide® Iltis Release 62 lassen sich folgende Meldungen ortsunabhängig auf Smartphones, Tablets oder PCs aufrufen:

- *Bedienaufforderungen* – allgemeine Aufforderungen an den Benutzer eine Bedienung
- *Betriebsmeldungen* – allgemeine Betriebsmeldungen und Bedienrückmeldungen des Eisenbahnbetriebes
- *Störungen* – Störungen von Bahnkomponenten und Einrichtungen

- *System* – Systemmeldungen/Störungen von Controlguide® Iltis Hardware und Software-Komponenten
- *Unterhalt* – relevante Meldungen für den Unterhalt des Leitsystems

Vorteile

- Erkennen von aktuellen Zuständen der Aussenanlage bzw. des Stellwerks
- Eine verbesserte, zielgerichtete und integrierte Informationsdarstellung für den Unterhalt (Integration in den Service Lupenbilder)

Service Lupenbilder Export

Der Video Export der Lupenbilder ermöglicht dem Betreiber die Aufnahme von Betriebsituationen und die Weitergabe an Dritte zur Störungsanalyse. Die exportierten Videos sind im Archiv jederzeit verfügbar, auch ausserhalb des Replay-Zeitraums von 30 Tagen.

Vorteile

- Aufzeichnung und Speicherung von Video-Sequenzen
- Zeitliche Auswahl von betrieblichen Situationen zur Weitergabe an Dritte
- Langzeitarchivierung

Siemens Mobility AG

Hammerweg 1
8304 Wallisellen
Schweiz
siemens.ch/mobility
Telefon: +41 58 558 01 11

Bestell-Nr.: MOMM-B10199-03-00CH/9106/124
Änderungen vorbehalten

© Siemens Mobility AG, Februar 2024