



UNE VUE D'ENSEMBLE À TOUT MOMENT ET EN TOUT LIEU GRÂCE À CONTROLGUIDE ILTIS N

# Controlguide Iltis Web Services

Nos Controlguide Iltis N Web Services vous permettent de représenter les images des loupes Controlguide Iltis N, les protocoles ainsi que le gestionnaire d'annonces sur n'importe quel terminal et donc de suivre la situation d'exploitation à tout moment à n'importe quel endroit. Nous utilisons les Iltis Web Services avec succès depuis 2017. Entre temps près de 40 % des chemins de fer privés suisses utilisent les images des loupes, que nous proposons en tant que service cloud extensible.

Nos Controlguide Iltis N Web Services vous permettent par exemple de visualiser les loupes Controlguide Iltis N en direct ou en replay sur une tablette ou un smartphone au moyen d'un web Internet courant (possibilité de remonter jusqu'à 30 jours) et d'effectuer une analyse de votre situation d'exploitation indépendamment du lieu où vous vous trouvez.

Afin de contrôler l'accès aux informations en toute sécurité, vous pouvez créer des profils avec différentes fonctions et autorisations dans l'administration des utilisateurs.

D'une part, nos services Web Controlguide Iltis N facilitent la communication entre la maintenance et le centre d'exploitation et permettent, d'autre part, une analyse efficace de l'état d'exploitation tout en étant mobile.

## Les avantages des services Web Controlguide Iltis N

- Visualisation en temps réel de la situation d'exploitation
- Analyse des états d'exploitation saisis les 30 derniers jours, indépendamment du lieu où vous vous trouvez

- Une meilleure détection des erreurs permet de prendre des mesures rapidement
- Analyse des états d'exploitation exceptionnels
- Chaque utilisateur dispose d'informations importantes au bon endroit et à tout moment
- Assistance au personnel de maintenance et de piquet
- Evolutif avec la croissance de l'entreprise
  - Ouverture de compte facile pour les nouveaux utilisateurs d'IWS



Les images de la loupe, les protocoles et le gestionnaire d'annonces peuvent être consultés aisément sur les smartphones, les tablettes ou les ordinateurs.

**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 RBBB RBBB. 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.

## Conditions préalables

- Controlguide Itlis N version A64 ou plus récente

## Autres services

### Images des loupes

Le service d'images des loupes permet à l'opérateur d'ouvrir les images des loupes du réseau Controlguide Itlis N même hors du réseau fermé dans un navigateur Web standard.

### Les avantages

- Affichage propre à la station de l'état d'exploitation actuel
- Assistance à l'analyse des erreurs grâce à une analyse ultérieure de la représentation de la loupe
- Enregistrement et stockage des séquences vidéo
- Utilisation à des fins de formation

### Protocole

Les protocoles permettent un suivi détaillé de l'exploitation. L'enregistrement différencié d'un grand nombre d'informations permet de reconstituer les événements et donc d'optimiser en permanence les processus opérationnels.

### Les avantages

- Analyse de différentes classes de protocoles
- Options de filtres pour les annonces protocoles
- Identification plus rapide des dérangements et signalisation au personnel de maintenance et de piquet

### Gestionnaire d'annonces

Affichage des messages suivants quel que soit l'endroit où ils se trouvent sur les smartphones, les tablettes ou les ordinateurs :

- *Demande d'exploitation* – demandes générales à l'utilisateur de l'exploitation
- *Annonces d'exploitation* – annonces et quittances générales d'exploitation

- *Dérangements* – Dérangements des installations ferroviaires
- *Annonces système* – Annonces des dérangements du hardware et du software
- *Maintenance* – Annonces importantes pour l'exploitation du système

### Les avantages

- Reconnaissance de l'état actuel de l'installation extérieure ou de l'enclenchement
- Visualisation améliorée, ciblée et intégrée des informations pour la maintenance (intégration dans la loupe)

### Exportation images des loupes

L'exportation vidéo des loupes permet à l'opérateur d'enregistrer les situations d'exploitation et de les transmettre à tiers pour analyser les défauts. Les vidéos exportées sont archivable à tout moment, même en dehors de la période de replay de 30 jours.

### Les avantages

- Enregistrement et stockage de séquences vidéo
- Sélection temporelle des situations opérationnelles pour Transmission à des tiers
- Archivage à long terme

## Siemens Mobility SA

Hammerweg 1  
8304 Wallisellen  
Suisse

siemens.ch/mobility

Téléphone: +41 58 558 01 11

N° commande: MOMM-B10199-04-77CH/9106/224  
Sous réserve de modifications

© Siemens Mobility SA, octobre 2024