

Name	Steuerungsnummer	Notizen
Aufzug 1		
Inventar-Nr.	Gerätetyp	Geräte-Nr.
		1

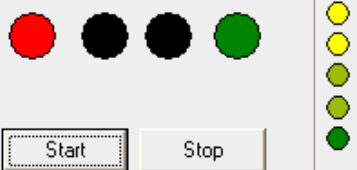
Bedienen

Datei Verbindung Bedienen Ansicht



Display

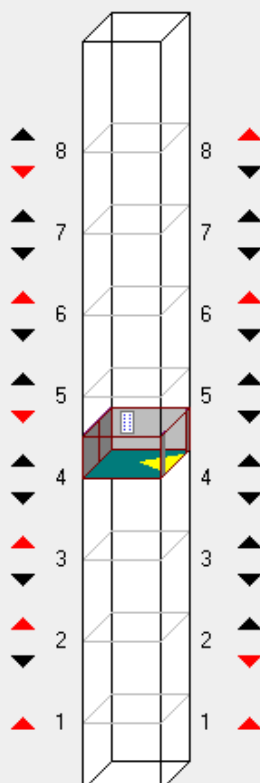
04-0004+05635651
Fahrbereit



Sonderfunktionen

Inspektion	Fernabschaltung
Inspektion auf	Außenstrg umsch
Inspektion ab	Servicebetrieb
Feuerwehr SS1	frei belegbar
Feuerwehr SS2	frei belegbar

S1 S2 S3 S4



↑ 4

14	14
13	13
12	12
11	11
10	10
9	9
8	8
7	7
6	6
5	5
4	4
3	3
2	2
1	1

Tür A

Motor auf	
Motor zu	
Endschalter auf	
Endschalter zu	
Drängeln	
Ladezeit	
Tür-auf-Taster	
Tür-zu-Taster	
Lichtschränke	
Revisierkontakt	
Vorraumüberwachung	

Tür B

Motor auf	
Motor zu	
Endschalter auf	
Endschalter zu	
Drängeln	
Ladezeit	
Tür-auf-Taster	
Tür-zu-Taster	
Lichtschränke	
Revisierkontakt	
Vorraumüberwachung	

Betriebszeit | Fahrzeit | Fahrtenzahl | Türbewegungen | Ebenen | Riegel

Betriebszeit [Std]

Wartung bei [Std]

Wartung in [Std]

zurücksetzen

löschen



STRACK
LIFT AUTOMATION

RX = 188416 TX = 15994 ACK = 1 NAK = 12 Direktverbindung

LIFTnet®

2.1

Steuerungen/Netzwerke 2026

LIFTnet

name

Steuerungsrnummer

Modul

Aufzug 1

Inventar-Nr.

Gerätetyp

Geräte-Nr.

1

Bedienen

DateiVerbindungBedienenAnsicht

Display

04-0004+05635651

Fahrbereit

Start

Stop

Sonderfunktionen

Inspektion

Fernabschaltung

Inspektion auf

Außenstrg umsch

Inspektion ab

Servicebetrieb

Feuerwehr SS1

frei belegbar

Feuerwehr SS2

frei belegbar

S1S2S3S4

8

8

7

7

6

6

5

5

4

4

3

3

2

2

1

1

14

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

14

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

Tür A

Motor auf

Motor zu

Endschalter auf

Endschalter zu

Drängeln

Ladezeit

Tür-auf-Taster

Tür-zu-Taster

Lichtschränke

Revisierkontakt

Vorraumüberwachung

Tür B

Motor auf

Motor zu

Endschalter auf

Endschalter zu

Drängeln

Ladezeit

Tür-auf-Taster

Tür-zu-Taster

Lichtschränke

Revisierkontakt

Vorraumüberwachung

Betriebszeit

Fahrzeit

Fahrtzahl

Türbewegungen

Ebenen

Riegel

Betriebszeit [Std]

Wartung bei [Std]

Wartung in [Std]

zurücksetzen

löschen

RX = 188416 TX = 15994 ACK = 1 NAK = 12 Direktverbindung

LIFTnet®

Monitoring für Aufzüge und technische Anlagen.

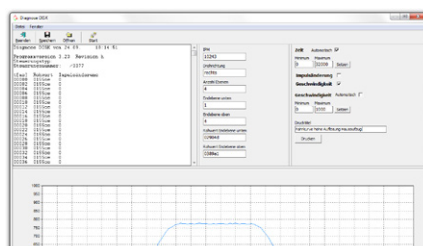


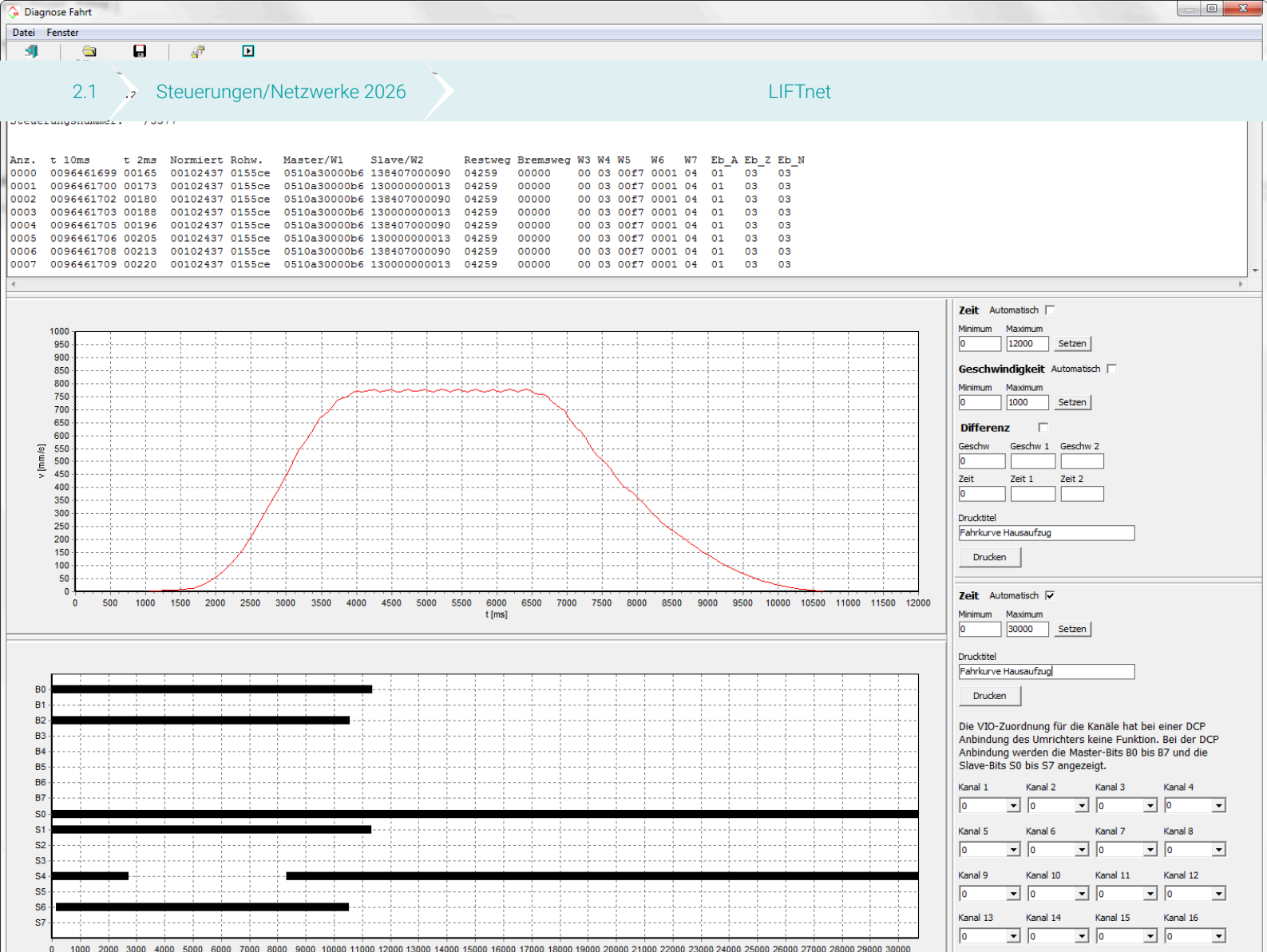
LIFTnet ist ein Softwaresystem und Netzwerk, an das beliebig viele Aufzüge, Fahrtreppen und technische Anlagen mit neuen und alten Steuerungen gekoppelt werden können. Die Verbindungen erfolgen dabei über Modems und/oder IP-Netze.

LIFTnet kann als Störungszentrale, Visualisierungs-, Diagnose-, Wartungs- und Parametrierungsstation sowie als Erweiterung für unseren elektronischen Aufzugwärter eingesetzt werden. Fremdsteuerungen werden mittels MULTIBUS-Coupler eingebunden.

LIFTnet ist datenbankorientiert, daher sind statistische Auswertungen tabellarisch und grafisch aufbereitbar. Alle Systeme sind durch Zugangskontrollen gesichert.

Sie erhalten mit LIFTnet ein Werkzeug, mit dem Sie Anfahrtswege bei Störungen minimieren, die Betriebskosten senken sowie die Verfügbarkeit, Sicherheit und Dokumentation Ihrer Aufzüge verbessern können.

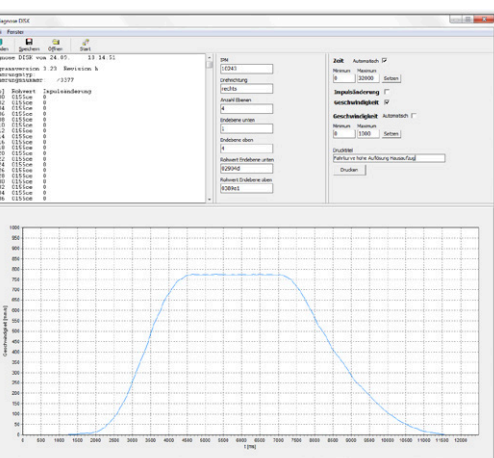
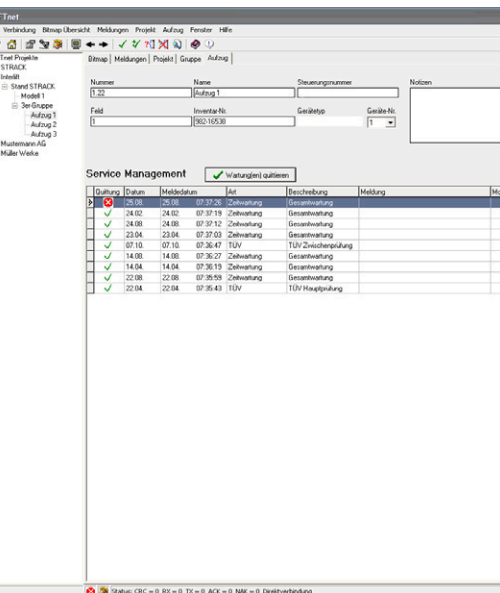




In aller Kürze:

- Software für Einzelplatz- oder Client-Server-Betrieb für beliebig viele Anlagen
- visualisieren und fernsteuern per Lageplan, Gebäudegrundriss und Schachtbildern
- parametrieren von Steuerungen mit übersichtlich gestalteten Eingabefenstern
- organisieren und dokumentieren von Wartungen, bedarfs- und zeitorientiert
- beurteilen des Fahrkomforts durch Fahrkurvenaufzeichnung direkt am Fahrkorb
- fernevakuierten von eingeschlossenen Personen
- unterstützt den elektronischen Aufzugwärter in der SLC4, SLC4-20 und MULTIBUS
- datenbankorientiert und offen per SQL für andere Applikationen
- unterstützt redundante Server und Hot-Backup
- läuft unter beinahe allen Microsoft-Windows-Desktop- und Server-Versionen

Parameter	Wert	Hinweis
Antriebsart	(3) Seil geregelt	nur Leser
Richtung verzögert Einschalten	0	Min: 0 M.
Geschwindigkeit verzögert Einsch.	0	Min: 0 M.
Bremse verzögert Einschalten	0	Min: 0 M.
Richtung verzögert Ausschalten	0	Min: 0 M.
Bremse verzögert Ausschalten	0	Min: 0 M.
Schütze verzögert Ausschalten	0	Min: 0 M.
Geschw. Langsam bei Nachregulierung	Nein	Min: 0 M.
Bremse verzögert bei Nachregulierung	Nein	Min: 0 M.
Reaktion auf Regelgerätestörung	(2) Halt+Sperrn	Min: 1 M.
Reaktion auf Kalleiterfehler	(4) nächste Ebene+Sperrn	Min: 1 M.
Verzögerungskontrolle oben	Nein	Min: 0 M.
Verzögerungskontrolle unten	Nein	Min: 0 M.
Verzögerungskontrolle unten u. oben	Nein	Min: 0 M.
Ebenenmaske Verzögerungskontrolle	000000000000000000000000000000	Bitfeld vo
Feinfahrmotor	Nein	Min: 0 M.
Stillstandsüberwachung	Ja	Min: 0 M.



Parametrierung

Passen Sie Steuerungs- und Regelungsparameter aus der Ferne an und sparen somit Anfahrtswege. Alle Parameter, die in funktionalem Zusammenhang stehen, sind in Registerkarten zusammengefasst und können in LIFTnet übersichtlich verändert werden. Sie können alle Parameter in LIFTnet sichern und auch an andere gleichartige Anlagen komplett oder in Teilen übertragen.

Wartungsorganisation

Organisieren Sie Ihre Wartung mit LIFTnet. Sie erreichen eine Verbesserung der Anlagenverfügbarkeit und Anlagensicherheit. Mit LIFTnet können Sie Ihre kompletten Wartungsaufgaben bedarfs- und zeitorientiert steuern, analysieren und dokumentieren. LIFTnet bietet hierfür komfortable Werkzeuge wie z.B. individuell anpassbare elektronische Wartungsschecklisten für jeden Aufzug.

Elektronischer Aufzugwärter

In Verbindung mit der Steuerung SLC4, SLC4-20 oder MULTIBUS und der Einhaltung von organisatorischen Maßnahmen können und dürfen Sie den menschlichen Aufzugwärter ersetzen. LIFTnet unterstützt Sie dabei (siehe Beschreibung „elektronischen Aufzugwärter“ in SLC4-20 oder MULTIBUS-Coupler)

Dokumentation

Sie können alle Daten über Drucker oder Dateien protokollieren. Selbstverständlich erhalten Sie alle Meldungen in verständlicher Textform.

Aufschaltung von weiteren Gewerken

Mit LIFTnet können Sie zusätzliche Gewerke wie Fahrtreppen, Heizungs- und Klimaanlage, Krananlagen, Hebebühnen, u.s.w. überwachen. Eine aufwändige Anpassung an anlagenspezifische Datentelegramme ist hierbei nicht erforderlich, wenn entsprechende Ein-/Ausgänge abgegriffen werden können.

Störungsversand per SMS oder E-Mail

LIFTnet kann auftretende Störungen, Warnungen oder Meldungen sofort per SMS oder E-Mail an den zuständigen Mitarbeiter weiterleiten. Hierbei sind die Daten der Mitarbeiter beliebig konfigurierbar.

Durchgängige IP-Verbindungen

Der Anbindung der technischen Anlagen kann auch über Ethernet und kabellose Verbindungen erfolgen. Dabei kann das bestehende Leitungsnetz mit verwendet werden. Der Zugriff auf die LIFTnet-Daten wird wahlweise über das Intranet oder Internet ermöglicht.

LIFTnet-Datenbank

LIFTnet benutzt zur Speicherung aller Daten ein professionelles SQL-Client/Server Datenbanksystem nach aktuellen Standards. Es ist schnell und einfach zu installieren, verfügt über eine hohe Performance und erfordert keinen Datenbankadministrator. Die Datenbank beinhaltet eine standardisierte SQL-Schnittstelle, der Zugriff ist dabei über Benutzerrechte geregelt. Auf Wunsch kann die komplette Datenbank durch ein kryptisches Verfahren verschlüsselt werden.

Back-Up-Funktionen im laufenden Betrieb

LIFTnet führt auf Wunsch eine automatische Datenbanksicherung während des laufenden Betriebs durch. Das sog. Hot-Backup ermöglicht die Sicherung Ihrer Daten ohne Beeinträchtigung der Funktionalität oder manuellen Eingriff.

Dezentrale Datenerfassung

Der LIFTnet-Datenbankserver verfügt über eine sichere Datenabgleichsfunktion, so dass lokale Arbeiten z.B. mit einem Notebook direkt vor Ort ohne Verbindung zum Server durchgeführt werden können. Nach Beendigung der Arbeit und erneuter Verbindung des Notebooks zur LIFTnet-Serverdatenbank werden die geänderten oder neuen Daten automatisch mit der LIFTnet-Serverdatenbank abgeglichen.

Anbindung von Fremdsteuerungen

(siehe MULTIBUS-Coupler)

Report Stapelspeicher

Stapelspeicher vom 28.04. 13:04:22

Aufzugsname: Aufzug 1 Steuerungsnummer:

Nachricht	Datum/Zeit	Text1	Text2	Start	Ziel	Ebene	Abstand	Zeile	Modul
M-COM4 LOGOUT	28.04. 11:57:19	Techniker		0	0	2	-4	1418	SerCom
M-COM4 LOGIN	28.04. 11:58:24		Techniker	0	0	2	-4	1368	SerCom
M-TUREN	28.04. 09:04:31	KabTuer-Kontakt	nicht geöffnet	0	0	2	-4	409	Tueren
M-ANMELDUNG	28.04. 09:02:58	Melder		0	0	1	5	169	Meldern
M-ABSSENKEN	28.04. 08:11:51	Meldung	Abzinken	1	1	1	5	1711	ChäSconFa
M-COM4 LOGOUT	28.04. 08:07:11	Techniker		0	0	1	5	1418	SerCom
M-COM4 LOGIN	28.04. 08:03:25		Techniker	0	0	1	5	1368	SerCom
M-COM4 LOGOUT	28.04. 08:03:19	Techniker		0	0	1	5	1418	SerCom
M-COM4 LOGIN	28.04. 08:02:07		Techniker	0	0	1	5	1368	SerCom
M-NEUSTART	28.04. 07:56:50	SLC4	Neustart	0	0	1	5	503	Rufsteu
M-ABSENKEN	27.04. 10:29:00	Meldung	Abzinken	1	1	1	5	1711	ChäSconFa
M-COM4 LOGOUT	27.04. 10:25:40	Techniker		0	0	1	5	1418	SerCom
M-COM4 LOGIN	27.04. 16:21:03		Techniker	0	0	1	5	1368	SerCom
M-COM-QUITTLUNG	27.04. 16:14:12	Quit: Lokal[00]	Meldung 1	0	0	1	5	846	SerCom
M-TUREN	27.04. 10:14:00	KabTuer-Kontakt	nicht geöffnet	0	0	1	5	409	Tueren
M-COM-QUITTLUNG	27.04. 16:13:45	Quit: Lokal[00]	Meldung 1	4	1	3	427	846	SerCom
M-TUREN	27.04. 10:13:39	KabTuer-Kontakt	nicht geöffnet	0	1	4	-3	409	Tueren
M-COM-QUITTLUNG	27.04. 10:13:20	Quit: Lokal[00]	Meldung 1	2	4	3	-050	040	SerCom
M-COM4 LOGOUT	27.04. 16:13:22	Techniker		2	4	2	843	1418	SerCom
M-TUREN	27.04. 16:13:17	KabTuer-Kontakt	nicht geöffnet	0	4	2	-4	400	Tueren
M-VIARTUNG	27.04. 16:13:13	Türbewegungen	Tür B erreicht	1	2	2	-88	1395	ErrContr
M-INSEKT AUS	27.04. 16:12:56	Inspedition	ausgeschaltet	0	0	1	4	500	SonFahrt
M-COM4 LOGIN	27.04. 16:12:48		Techniker	0	0	1	4	1368	SerCom



Kontakt

STRACK LIFT AUTOMATION GmbH
Lise-Meitner-Straße 2
42489 Wülfrath
Deutschland

Tel. +49 2058 89328 - 0
sales@liftnet.org
www.liftnet.org