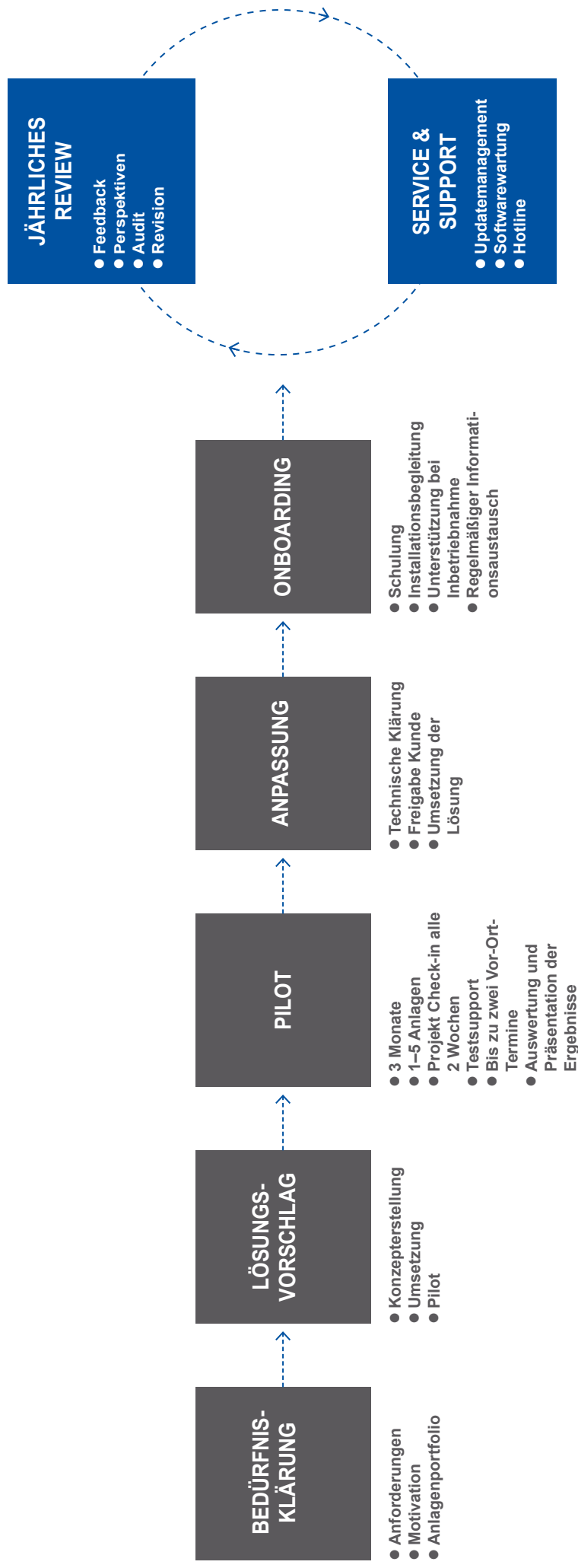


WEARwatcher Roadmap



Warum WEARwatcher

Der Pionier

Wir waren als erster Hersteller am Markt – und setzen bis heute mit mehr als 10.000 gelieferten Systemen den Standard.

Klare Handlungsempfehlungen

WEARwatcher liefert nicht nur Daten und Messwerte, sondern gibt konkrete Lösungsansätze.

Universell einsetzbar

Das System passt in jeden Aufzug, unabhängig von Hersteller, Zustand oder Alter.

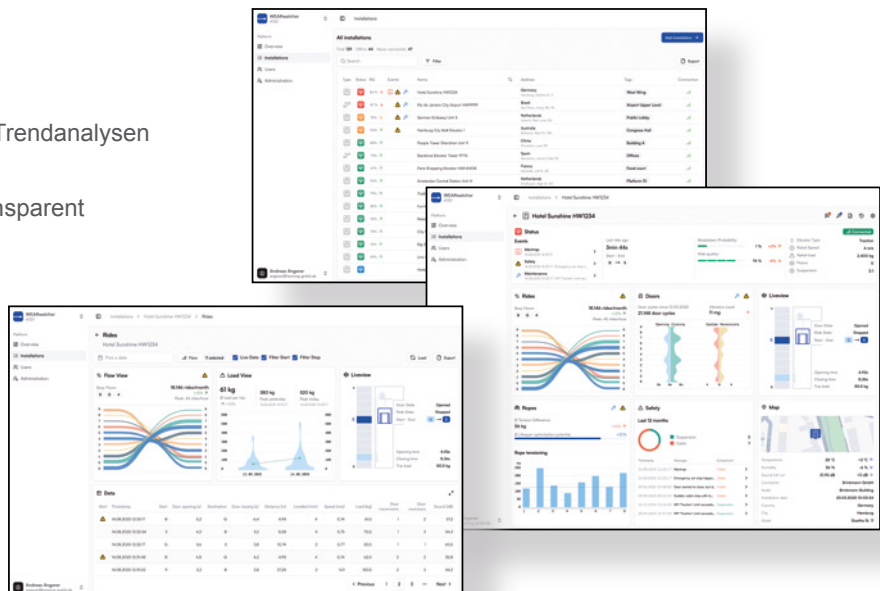


Vorteile

- Istzustand erfassen
- Fehlererkennung / Systemausfall
- Verschleißerkennung durch KI
- Verfügbarkeit / Ausfallwahrscheinlichkeit
- Planbarkeit der Wartung
- Automatisches Reporting mit Handlungsempfehlungen für einzelne Anlagen

WEARwatcher Cloud

- Zentraler Zugang zu allen Dashboards, Trendanalysen und automatischen Reports
- Macht den Anlagenzustand jederzeit transparent
- Verknüpft präzise Sensordaten mit intelligenter Auswertung
- Kommuniziert Informationen und Handlungsempfehlungen in Echtzeit



Zwei Varianten – eine Mission: maximale Transparenz.

WEARwatcher_{core}

Schnell. Einfach.
Direkt einsatzbereit.

- In wenigen Schritten installiert
- Kernfunktionen für präzise Analyse
- Ideal für den effizienten Einstieg



WEARwatcher

Umfassend. Flexibel.
Für höchste Ansprüche.

- Anschluss mehrerer Sensoren möglich
- Erweiterte Analysen & Auswertungen
- Absolute Klarheit über den Anlagenzustand



Ihre Wahl

Ob kompakter Einstieg oder volle Analysepower – beide Varianten liefern Sicherheit und klare Handlungsempfehlungen.

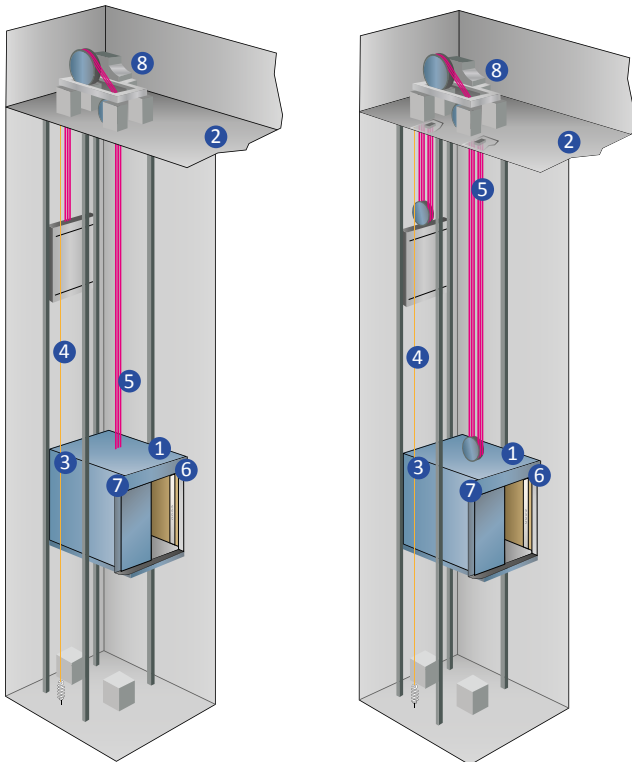
Partner im Liftlink-Netzwerk



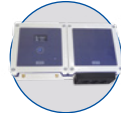
Wir sind starker Partner im Liftlink-Netzwerk
www.info.lift-link.de



WEARwatcher



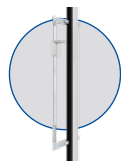
- 1 WEARwatcher MPU**
Integrierte Analyseeinheit
mit Beschleunigungssensor



- 2 WEARwatcher Satellite PEU**
Auswerteeinheit für externe Sensordaten,
Kommunikation mit WEARwatcher MPU



- 3 APS Sensor**
Bestimmung der exakten Positionierung



- 4 APS Codeband**
Bestimmung der exakten Positionierung



- 5 Seillastsensor**
Spannungsmessung der Seile



- 6 Türschalter**
Ermittlung des Türstatus



- 7 Stromsensor Türantrieb**
Strommessung für die Analyse
der Türen



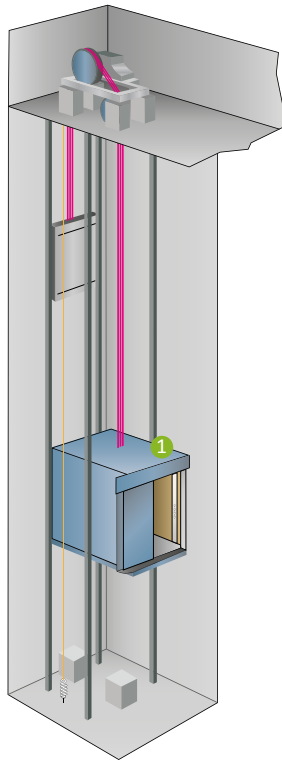
- 8 Stromsensor Antrieb**
Strommessung für die Analyse
des Antriebs

Hauptmerkmale



„Lifting Elevators & Escalators into the cloud!“

WEARwatchercore



1



- Einfache Installation und Inbetriebnahme (<30 min)
- Integrierte Analyseeinheit mit Beschleunigungssensor



Hauptmerkmale



Ausfallwahrscheinlichkeit



ø Fahrgeschwindigkeit



Schienen



Betriebsdauer



Fahrqualität



Antrieb



Fahrstrecke



Fahrtenanzahl



Vibrationen



Fahrzeit



Türbewegungen



Not-Aus-Analyse



Schachttüren



Aufzugtüren



Vandalismus

WEARwatcher



1

WEARwatcher MPU

Integrierte Analyseeinheit mit Beschleunigungssensor



2

WEARwatcher Satellite PEU

Auswerteeinheit für externe Sensordaten, Kommunikation mit WEARwatcher MPU



3

Last-Sensor

Spannungsmessung von Handlauf und Antriebskette



4

I/O Expander

Digitales E/A Modul



5

Wasser Leakage Sensor

Wasserleckage



6

Stromsensor Antrieb

Strommessung für die Analyse des Antriebs

Hauptmerkmale



Ausfallwahrscheinlichkeit



Gesamtdistanz



Handlauf Geschwindigkeit



Fahrqualität



Fahrtenanzahl



Fahrtrichtung



Fahrzeit



Not-Aus



Stufen Geschwindigkeit



Warum WEARwatcher

✓ Der Pionier

Wir waren als erster Hersteller am Markt – und setzen bis heute mit mehr als 10.000 gelieferten Systemen den Standard.

✓ Klare Handlungsempfehlungen

WEARwatcher liefert nicht nur Daten und Messwerte, sondern gibt konkrete Lösungsansätze.

✓ Universell einsetzbar

Das System passt in jeden Aufzug, unabhängig von Hersteller, Zustand oder Alter.

henning
MADE IN GERMANY

Tel.: +49 2336 9298-0
info@henning-gmbh.de

www.henning-gmbh.de