



Lösungsbeschreibung

Aufzugnotruf nach DIN-EN 81



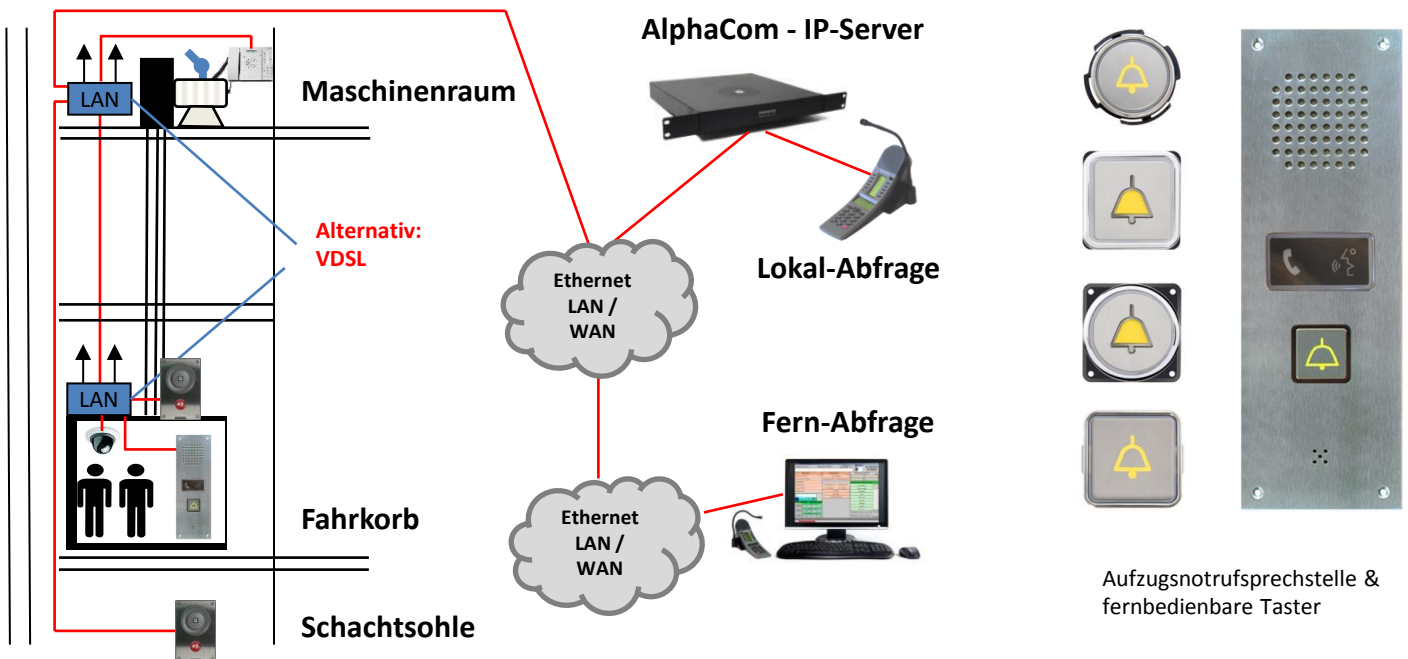
Ob im Büro, im Krankenhaus oder im Einkaufszentrum – jeden Tag benutzen in Deutschland Tausende von Menschen Aufzüge. Um die Fahrgäste in einer Notsituation zu schützen, erfüllen Aufzüge die Sicherheitsanforderungen nach der europäischen **Norm EN-81**. Dazu gehört die regelmäßige Kontrolle und Simulation des Aufzugnotrufs. Hier liefern wir eine Lösung, die die **Notrufsimitation** in regelmäßigen Abständen **komplett selbstständig** durchführt und dank IP-Technik die eigene **Verfügbarkeit** permanent **selbst überwacht**.

Von dieser Lösung profitieren auch Betreiber älterer Aufzüge, denn die eingesetzte **IP-Technik** lässt sich problemlos in vorhandene Anlagen einbinden. Das Ergebnis: Ein **hoher Sicherheitsfaktor** bei großer **Kostenersparnis** in Wartung und Service – normgerecht.

Merkmale	Beschreibung
Einsatzorte/Nutzer	<ul style="list-style-type: none">• Jegliche Form von Gebäuden, in denen Aufzüge genutzt werden – zum Beispiel:<ul style="list-style-type: none">– Büro- und Verwaltungsbauten– Krankenhäuser– Flughäfen
Anforderungen	<ul style="list-style-type: none">• Norm DIN-EN 81
Lösung	<ul style="list-style-type: none">• Automatische Notrufsimitation – patentiert<ul style="list-style-type: none">– IP-Intercom-Server führt die Simulation 1x am Tag selbstständig durch– Mechanische Überprüfung des Tasters– Funktionelle Überprüfung des Mikrofons– Einsatz von Personal ist nicht notwendig• Permanente Verfügbarkeitskontrolle<ul style="list-style-type: none">– Dauerhafte Netzwerkverbindung von der Aufzugsnotrufsprechstelle zum IP-Intercom-Server– Überprüfung der Anbindung erfolgt rund um die Uhr– Bei einer Fehlermeldung folgte eine vom Betreiber definierte Aktionskette, z.B. Störmeldung an Leitstelle oder andere zuständige Stellen, Weiterleitung per Telefon, Email oder SMS



Merkmal	Beschreibung
Lösung – Fortsetzung	<ul style="list-style-type: none"> • Nutzung von Lizenzen statt Hardware – energie- und platzsparend • Unbegrenzte Reichweite, Standortunabhängigkeit und einfache Erweiterbarkeit durch IP-Technologie – große Flexibilität im Einsatz • Vollduplex – natürliche Kommunikation erhöht das Sicherheitsempfinden der Fahrgäste
Besonderheit	<p>Fernbedienbarer Notruftaster</p> <ul style="list-style-type: none"> • Taster wird vom System selbstständig auf seine Funktionsfähigkeit geprüft, indem er durch Remote-Zugriff „gedrückt“ wird – es ist kein Fachpersonal dafür notwendig • In verschiedenen Ausführungen erhältlich • Nicht nur für Aufzugsnotruf von Vorteil – kann auch in anderen Sprechstellen eingesetzt werden



Scanvest Deutschland GmbH | Hans-Böckler-Str. 12 | 30851 Langenhagen
info@scanvest.de | www.scanvest.de | +49 511-90286-0

V2_20160513