

Unternehmensinformationen	Unternehmensart: Branche: Verkaufssortiment: Umsatzvolumen: Anzahl Mitarbeiter: ERP-System:	Hersteller Bauelemente, Bauzulieferer, Elektrotechnik über 3.000 Artikel k. A. weltweit 500 proALPHA
Ansprechpartner	D + H Mechatronik AG D-22949 Ammersbek	Herr Sascha Eylmann Produktmanager Tel.: +49 40 / 60565 - 354 sascha.eylmann@dh-partner.com www.dh-partner.com
Softwareart	Standardsoftware	
Lösungsart	Individuallösung	



FIRMENBESCHREIBUNG

Die D+H Mechatronik AG mit Sitz in Ammersbek bei Hamburg zählt mit über 45 Jahren Erfahrung und damit als Antrieb der Branche zu den führenden Premiumanbietern von innovativen Lösungen im Bereich Rauch- und Wärmabzug (RWA) sowie kontrollierter natürlicher Lüftung. Ein internationales, flächendeckendes Netz von Service- und Vertriebspartnern bietet Service sowie Planungs- und Ausführungssicherheit weltweit.

LÖSUNGSBESCHREIBUNG

Auf Basis der crossbase-Standardsoftware wurde für D+H eine PIM- und Crossmedia-Individuallösung implementiert. Über 3.000 Artikel samt ca. 40 Feldern und der Produkthierarchie je Artikel werden über die bidirektionale Schnittstelle von proALPHA zum PIM laufend importiert und Verkaufstexte zurück nach proALPHA übertragen. Um Artikel als Standardartikel im Katalog oder auf der Website verwenden zu können, werden diese in marketing-spezifische Produktsichten referenziert. Diese Sicht dient als Grundlage für die Print- und Onlinemedien. Zu jedem Artikel werden eine Vielzahl an weiteren Produktmerkmalen, welche produktgruppenspezifisch nach Klassen gruppiert sind, z. B. Elektrik, Mechanik, Abmessungen, gepflegt. Sehr nützlich sind auch die Zubehörinformationen, die im PIM artikelspezifisch gepflegt

werden. Außerdem werden Textbausteine, in derzeit 7 Sprachen, aus einer Dokumentenbausteinstruktur zugeordnet, um daraus Listentexte automatisch zu erzeugen, z. B. für den Leistungsmerkmaltext und den Verkaufstext. Mittels der integrierten Bilddatenbank werden Produktfotos, Zertifikate, Zeichnungen, Grafiken und Diagramme verwaltet und verknüpft. Ein Highlight sind die sprachspezifischen Illustrator-Grafiken, die vollautomatisch auf Basis von Platzhaltern und Textbausteinen, generiert werden. Die Automatisierung des mehrsprachigen, ca. 280-seitigen Produktkataloges erfolgt mit Adobe InDesign und crossbase. print auf Basis von Tabellentemplates und Layoutvorlagen für die Seiten. Außerdem werden Daten für den B2B Shop bereitgestellt.

DIE EINZELNEN LÖSUNGSBESTANDTEILE

- PIM mit bidirektionaler Schnittstelle zu proALPHA
- Integrierte Bilddatenbank / MAM mit Grafikkonverter und automatisierter Generierung von Illustrator-Grafiken
- Textverwaltung, Generierung von Texten aus Textbausteinen über Textvorlagen
- Automatisierter Übersetzungsprozess mit Anbindung an Trados
- Katalogmanagement zur Steuerung der marktspezifischen Sortimente und Preise
- Automatisierte Katalogproduktion mit Adobe InDesign
- Webschnittstelle zum Webkatalog

EINGESETZTE ANWENDUNGSMODULE



ERP-Schnittstelle



Produktdatenbank



MAM



Textverwaltung



Katalogmanagement



Workflowmanagement



Übersetzungsmanagement



Print-Publishing



Datenexport
XML/Excel

GEDRUCKTER PRODUKTKATALOG



D·H·E	
Basiswissen RWA	6
Basiswissen NRWG	8
Basiswissen KNL	10
Basiswissen AdComNet®	12
Zertifikate	14
Anwendungen / Referenzen	18
RWA-Steuerungen	22
KNL-Steuerungen	76
BAZ-Steuerungen	100
Module	110
Sensorik	120
Bedienelemente	130
Kettenantriebe	146
Zahnstangenantriebe	198
Beschlagsantriebe	234
Spezielle Antriebe	244
Lichtkuppelsysteme	262
Konsolen	268
Aufzugsschachtrauchung	318
Index	336
AGB	342
Options-Icons	
5	

Serie RZN-T

RWA - Zentrale RZN 4503-T



Leistungsmerkmale

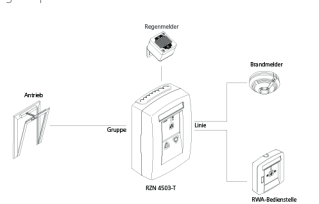
- Kompakte RWA-Zentrale speziell für Treppenhäuser
- Bis zu 3 A Gesamtstromstrom
- Stabilemte Ausgangsspannung
- Integrierter Rauchdetektor- und Lüftungszähler
- Schiebbarer RWA-Sicherheitsfahrschalter: Störung gleich Alarm, FWA-Rauchabfuhrfunktion und Rauchmelder-Fernrückstellung
- Integrierte Komfortfunktionen für ständige Lüftung

- 2 frei programmierbare und potentiellfreie Modulkontakte
- Anschluss von Regenerierender oder Wind- / Regenerier ohne Zusatzmodul möglich
- Anschluss von max. 8 RWA-Fastem und 14 Brandmeldern je Linie (Es dürfen nur von D-H zugelassene Melder verwendet werden)
- Einfache Montage durch Trennung von Montageplatte und Gehäuseverstell

Zubehör

Akku	RT-Bedienstellen	Sensoren	Kabelabklebter	Notnummer
				
S. 25	s. S. 62	s. S. 120	S. 25	S. 25

Anwendungsbeispiel



Technische Daten

Versorgung	230 V AC / 50 Hz / 100 VA
Standbyleistung	< 5 W
Ausgang	24 V DC / 3 A
Relevanz	< 0,5 V/A
Belastbarkeit / Überwachung	Überschreibe
Belastbarkeit Alarm / Lüftung	Kurzzeitbelastung 30 % ED
Schutzart	IP 30
Temperaturbereich	-5 °C ... +40 °C
Linie / Gruppe	1 / 1
Gehäuse	Aluminium
Abhöhe	Typ R 130

Ausführung

Typ	Art-Nr.	Farbe	B x H x T	Gewicht	Bemerkung
RZN 4503-T	30 107 39	Orange (-RAL 2011)	156 x 235 x 82 mm	1,90 kg	
RZN 4503-T-6	30 107 50	Blau (-RAL 5000)	156 x 235 x 82 mm	1,90 kg	
RZN 4503-T-3	30 107 40	Grün (-RAL 7030)	156 x 235 x 82 mm	1,90 kg	
RZN 4503-T-6	30 107 70	Rot (-RAL 3000)	156 x 235 x 82 mm	1,90 kg	
RZN 4503-T-3	30 107 40	Gelb (-RAL 1050)	156 x 235 x 82 mm	1,90 kg	
Akku Typ B	70 200 12		134 x 66 x 87 mm	1,80 kg	Akku-Kapazität 3,6 Ah x 15 W
DR 601	30 110 25			0,09 kg	Notnummer
KC 4503	30 107 80	Grün (-RAL 7030)		0,20 kg	Kabelabklebter