

Hänel besturingen gekoppeld aan computersystemen

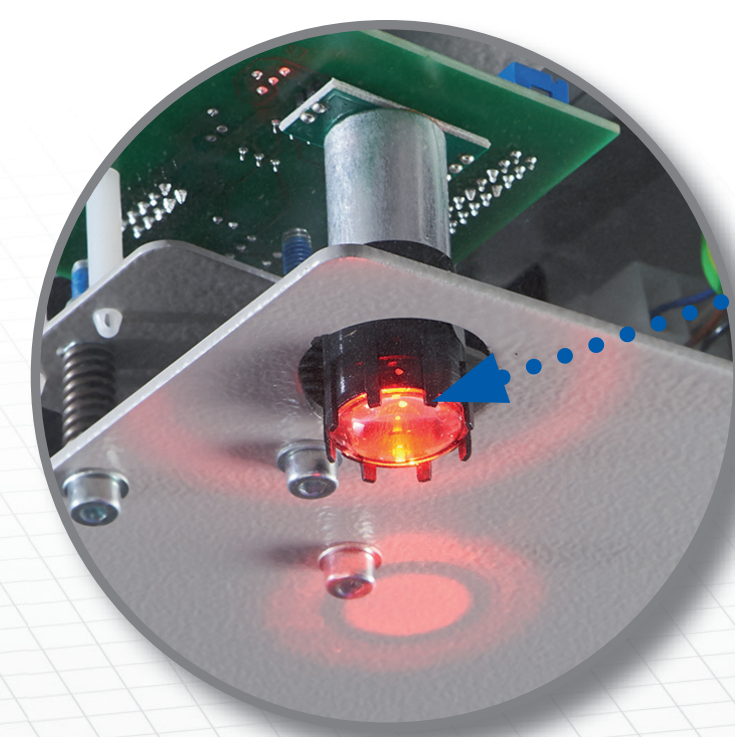
Koppeling van Hänel besturingen met geïntegreerde magazijnbeheerpakketten aan computersystemen

De enkele liftbesturingen MP 12 N- StandAlone en MP 14 N- StandAlone van Hänel en de centrale besturing MP 100 D beschikken al over een uitgebreide magazijnbeheerfunctionaliteit en bieden zodoende de ideale voorwaarde voor aansluiting op bovenliggende ERP-systemen.

De MP 12 N- StandAlone, MP 14 N- StandAlone en de MP 100 D worden via de standaard ethernet-interface in het bedrijfsnetwerk geïntegreerd.



HänelSoft®-N handheld voor het beheer van handmatige magazijnen
Draagbare mobiele terminals met WLAN-technologie verbinden conventionele magazijnen online met de HänelSoft®-N-server. De aanvullende module HänelSoft®-N MobileClient zorgt ervoor dat er comfortabel en eenvoudig kan worden gewerkt.

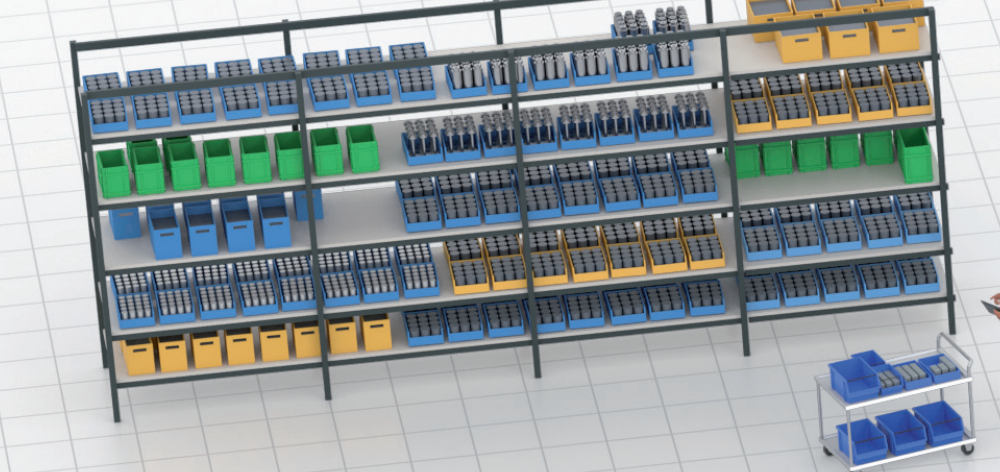


Hänel Pick-o-Light-Vario®
Lichtdioden in de werkopening identificeren het opgevraagde artikel zonder verwisseling.

HänelSoft®-N Picture
Visuele weergave van de containerinhoud
Aan de hand van de informatie op de foto kunnen artikelen direct op de besturing of in HänelSoft®-N geïdentificeerd worden.

Webclient direct op de besturing
Door de browserfunctionaliteit van de MP 12 N-HostWeb- en de MP 14 N-HostWeb-besturing brengt HänelSoft®-N de intuïtieve functionaliteit van een tablet-pc of smartphone direct naar de liftbesturing.
Alle boekingsdialoogvensters voor de in- en uitslagbewegingen zijn daar waar ook het materiaal wordt bewogen: direct op de lift!

Integratie conventioneel magazijn



Mobile device

Digital Connected

Willekeurig aantal liften



Augmented Reality



Integratie in het bedrijfsnetwerk

Client

Mobile device



Mobile device

Ethernet

Hostsysteem

Web-interface met Hänel SOAP-interface mogelijk

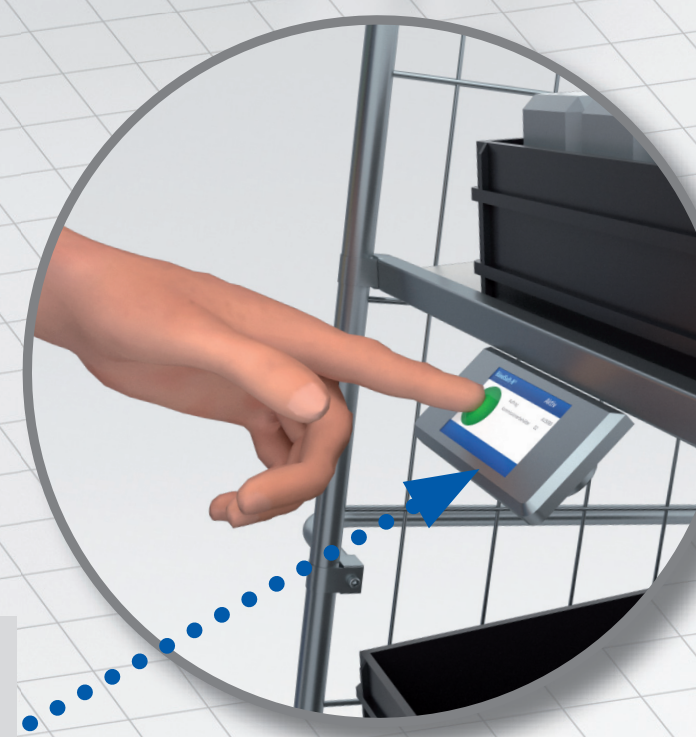
Comfortabele bediening via touchscreen

MP 100 D
Krachtige centrale besturing voor max. 99 liften

Geïntegreerde FTP- en CIFS-client voor gegevensuitwisseling

Smart Picking

Directe koppeling aan verschillende ERP-systemen



Mobiël picken in HänelSoft®-N met web-devices
De web-device laat zien in welke bak het artikel moet worden gepickt.

Gegevensuitwisseling tussen host en besturing

Besturing van de Hänel magazijnliften door wirelose Augmented Reality-toepassing
De Hänel magazijnliften en de Augmented Reality-bril kunnen via de SOAP-interface aan willekeurige ERP-systemen worden gekoppeld.

Integratie van mobiele apparaten in uw intralogistiek met HänelSoft®-N
Door de platformafhankelijke en browsergebaseerde programmering kan HänelSoft®-N op web-enabled apparaten zoals tablets of handhelds worden gebruikt.

Aansturing van de MP 12 N- en MP 14 N-besturing van Hänel direct door een magazijnbeheersysteem zoals bijvoorbeeld HänelSoft®-N of door klantspecifieke software

Met de Hänel liftbesturingen MP 12 N en MP 14 N in de versies HostCom (alleen MP 12 N), HostData en HostWeb kan de klant reeds aanwezige magazijnbeheersoftware gebruiken.

HostData en HostWeb kunnen zonder extra pc rechtstreeks op het magazijnbeheersysteem aangesloten worden.

De volgende varianten zijn beschikbaar: CIFS, FTP (SFTP) of SOAP-protocol. Dit is al standaard inbegrepen.

De MP 12 N en de MP 14 N in de versies

De MP 12 N-Host-Data en de MP 14 N-Host-Data beschikken over een recordbuffer inclusief automatische hostcommunicatie.

De Hänel voordelen

- ▶ Hänel biedt klanten een deskundige service om de Hänel magazijnliften in hun bestaande IT-concept te integreren.
- ▶ Platformafhankelijk.
- ▶ Webapplicaties voor alle clients – op de lift, op de werkplek, voor mobiele terminals/tablets.
- ▶ Pick-o-Light®-aansturing via netwerk – geen seriële interfaces op de pc nodig.
- ▶ Geen besturings-pc's voor liften of lifttoebereiden nodig.

Ideas that move the world...

