



The Global Language of Business

Dienstag/Mittwoch, 19./20. Juni 2018

# Studienfahrt innovative Logistikanlagen

## Weise Logistik



Diese Firmen öffnen uns ihre Türen



Hauptsponsor



# Weise Logistik

## Gute Ideen und innovative Prozesse

**Bereits zum 35. Mal führen wir die «Studienfahrt innovative Logistik-  
anlagen» durch. Die Reise verspricht ein abwechslungsreiches und  
spannendes Programm. Besuchen Sie mit uns fünf verschiedene, vor-  
bildlich organisierte und ausgestattete Logistikanlagen von mittleren  
und grossen Betrieben.**

Diese Firmen öffnen uns ihre Tore und gewähren einen Blick hinter die  
Kulissen:

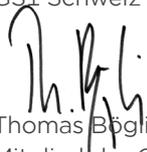
- > **Frigosuisse AG, Möhlin**
- > **Manor AG, Möhlin**
- > **Coop, Pratteln**
- > **Digitec Galaxus AG, Wohlen**
- > **Brugg Kabel AG, Brugg**

Die Studienfahrt ist eine attraktive, wenn auch anspruchsvolle, konzentrierte  
Lern- und Netzwerkplattform. Hier können Sie mit einem sehr geringen  
Zeitaufwand verschiedene «Best-Practice-Beispiele» in der Logistik vor Ort  
besichtigen und sich mit den Verantwortlichen und Experten austauschen.

Lassen Sie sich inspirieren und nutzen Sie diese einzigartige Gelegenheit,  
Ihr Wissen aufzufrischen.

Wir freuen uns, Sie an der Studienfahrt persönlich zu begrüßen.

GS1 Schweiz



Thomas Bögli  
Mitglied der Geschäftsleitung  
Leiter GS1 Academy



Evelyne Bösiger  
Senior Event Managerin &  
Marketing Projekte



Hauptsponsor



Sponsoren



# Programm

## Dienstag, 19. Juni 2018

08.00 Uhr	<b>Besammlung in Windisch Carterminal</b>
08.10 Uhr	<b>Besammlung in Brugg Bahnhof</b>
08.15 Uhr	<b>Abfahrt</b>
09.00 Uhr	<b>Manor AG, Möhlin</b>
11.00 Uhr	<b>Frigosuisse AG, Möhlin Teil 1</b>
12.00 Uhr	<b>Mittagessen</b> <i>Weiterfahrt 13.15 Uhr</i>
13.30 Uhr	<b>Frigosuisse AG, Möhlin Teil 2</b> <i>Weiterfahrt 14.30 Uhr</i>
15.00 Uhr	<b>Coop Verteilzentrale, Pratteln</b> <i>Weiterfahrt 18.00 Uhr</i>
18.30 Uhr	<b>Ankunft Hotel Mövenpick Egerkingen</b> <i>Check-In</i>
ab 18.30 Uhr	<b>Apéro</b>
19.30 Uhr	<b>Abendessen</b>

## Mittwoch, 20. Juni 2018

ab 07.00 Uhr	<b>Frühstück/Check-out</b> <b>Seminarhotel</b>
08.15 Uhr	<b>Hotel Mövenpick in Egerkingen</b> <i>Abfahrt</i>
09.00 Uhr	<b>Digitec Galaxus AG, Wohlen</b> <i>Weiterfahrt 11.00 Uhr</i>
11.30 Uhr	<b>Mittagessen</b> <i>Weiterfahrt 13.30 Uhr</i>
13.45 Uhr	<b>Brugg Kabel AG, Brugg</b> <i>Weiterfahrt 16.00 Uhr</i>
16.00 Uhr	<b>Ankunft in Brugg</b> <b>Bahnhof</b>
16.15 Uhr	<b>Ankunft in Windisch</b> <b>Carterminal</b>

*Programmänderungen vorbehalten*



# Dienstag, 19. Juni 2018

## Manor AG, Möhlin [www.manor.ch](http://www.manor.ch)

Die Manor AG ist Schweizer Marktführerin im Sektor Warenhäuser. Die Supply Chain der Manor sorgt für eine optimale Lieferung der Ware vom Lieferanten bis an den POS und im Onlinehandel direkt an den Endkunden. Um die Kundenbedürfnisse optimal abzudecken, werden die Warenflüsse grösstenteils über die Verteilzentralen gesteuert.

Die Verteilzentrale Möhlin verarbeitet die komplexen Anforderungen von liegender und hängender Ware in verschiedenen Warenflüssen nach dem Push- und Pull-Prinzip. Um die Prozesseffizienz hoch zu halten und weiter auszubauen, ist ein hoher Automatisierungsgrad und eine grosse Polyvalenz der Mitarbeitenden gefordert. Diese Anforderungen erfüllt Manor AG in Möhlin mit den bestehenden und den neuen Automatisierungen sowie mit der gelebten Teamkultur.



### Highlights

- ☑ Hoher Automatisierungsgrad, wie AKL, ABL, RFID, FTS, Aufbühgelstationen, div. Förderanlagen
- ☑ Betriebsorganisation mit Teamstruktur
- ☑ Verarbeitung von komplexen logistischen Anforderungen, liegend und hängend



## Frigosuisse AG, Möhlin [www.frigosuisse.ch](http://www.frigosuisse.ch)

Die Frigosuisse AG in Möhlin setzt als grösste unabhängige Anbieterin von temperaturgeführten Logistikdienstleistungen in der Schweiz neue Massstäbe. Das Unternehmen verfügt über eine Importplattform für gekühlte und tiefgekühlte Produkte und ist auch Produktionspuffer für Schweizer Lieferanten.

Die Frigosuisse AG übernimmt für ihre Kunden alle logistischen Aufgaben von der Vorholung, Verzollung, Lagerung, VAS und Kommissionierung bis zum Transport mit einer schweizweiten Verteilung von der Palette bis auf einzelne Kartons.

Speziell entwickelt wurde in den vergangenen Jahren der Bereich E-Commerce, wobei Frigosuisse bereits die gesamte temperaturgeführte Logistik von der Kommissionierung bis hin zum Versand an tausende private Haushalte übernimmt.

### Highlights

- ☑ Hoch moderne Anlagen zur effizienten Kommissionierung und Abfertigung von bis zu 40'000 Einheiten/Tag
- ☑ Logistik digitalisiert mit LFS.wms
- ☑ 34'700 temperaturgeführte Palettenplätze, davon 3000 Kommissionierplätze (1600 automatisiert)



## Coop Verteilzentrale, Pratteln [www.coop.ch](http://www.coop.ch)

100 Jahre nachdem der erste Standort von Coop in Pratteln gegründet wurde, hat das Unternehmen nun eine weithin sichtbare Niederlassung an der Autobahn. Auf 108'000m<sup>2</sup> sind die Divisionen Chocolats Halba, die Weinabfüllerei Cave, die Gewürz- und Nussverarbeitung von Sunray sowie die Logistik vereint.

Mit Cave verfügt Coop über die grösste Weinkellerei der Schweiz. Die Anlagen haben eine jährliche Füllleistung von 40 Mio. Flaschen. Chocolats Halba produziert 15'000 Tonnen Schokolade pro Jahr. Die Division Sunray beschafft weltweit rund 60'000 Tonnen Rohwaren pro Jahr und verarbeitet diese in knapp 70 Mio. Verpackungen.

Die zentrale Logistik ist für die Divisionen wesentlich. Das Hochregallager bietet 40'796 Palettenplätze auf denen über 8000 verschiedene Artikel bewirtschaftet werden. Die Belieferung der Kunden erfolgt per Bahn und LKW.

### Highlights

- ☑ Automatisches Hochregallager für 40'796 Paletten
- ☑ Kombinierte Fördertechnik für Paletten und Rollbehälter
- ☑ Kommissionierung mittels Pick-by-Voice
- ☑ 42 Rampen für LKW und 2 Geleise für 12 Bahnwagen

## Teilnahme & Anreise

### Tagungskosten

#### Frühbucher (bis 31.03.2018)

GS1 Mitglieder: CHF 990.00

Nichtmitglieder: CHF 1190.00

#### Normalpreis (ab 01.04.2018)

GS1 Mitglieder: CHF 1090.00

Nichtmitglieder: CHF 1290.00

Preise exkl. MwSt. und pro Person

### In den Kosten inbegriffen

- > 2-Tages-Programm
- > Präsentationen als pdf
- > 2 Mittagessen
- > 1 Abendessen
- > Getränke während den Essen
- > Übernachtung

### Bestimmungen

Die Anmeldung ist definitiv und verbindlich. Ersatzpersonen sind möglich. Rückerstattungen sind ausgeschlossen. Die Durchführung ist nur bei genügender Teilnehmerzahl garantiert. Programmänderungen vorbehalten. Die Buchung eines einzelnen Tages ist nicht möglich.

Die Plätze sind begrenzt!  
First come - First served!

### Teilnahmebestätigung

Angemeldete Personen erhalten via E-Mail eine Bestätigung sowie per Post die Rechnung.

### Datum und Abfahrtsort

Start: 19. Juni 2018, 08.00 Uhr

Ende: 20. Juni 2018, 17.15 Uhr

#### 1. Einsteigeort

Reisezentrum Windisch  
Schwimmbadstrasse 1,  
5210 Windisch

#### 2. Einsteigeort

Bahnhof SBB Brugg,  
(Bahnhof Süd - Windisch)

### Hotel

Mövenpick Hotel Egerkingen  
Hoehenstrasse 12  
4622 Egerkingen

# Mittwoch, 20. Juni 2018

## Digitec Galaxus AG, Wohlen [digitec.ch](http://digitec.ch) und [galaxus.ch](http://galaxus.ch)

Die beiden Onlineshops [digitec.ch](http://digitec.ch) und [galaxus.ch](http://galaxus.ch) bilden zusammen die Digitec Galaxus AG. digitec ist Spezialist in Sachen IT, Unterhaltungselektronik und Telekommunikation. Galaxus führt ein stetig wachsendes Sortiment mit Sparten wie «Haushalt», «Do it + Garten» oder «Sport».

Im Rahmen der Expansion hat Digitec Galaxus seine Lagerfläche von 36'000 auf 46'500m<sup>2</sup> vergrössert. In den Lagerhallen hätten heute fast sieben WM-Fussballfelder Platz. Der Onlinehändler hat dabei in die Höhe gebaut: In einem über 5000m<sup>2</sup> grossen Neubau befindet sich ein 18 Meter hohes, vollautomatisiertes Hochregallager für mittelgrosse Artikel. Insgesamt elf Roboter greifen dort nach den Bestellungen der Kunden. In einer weiteren, ähnlich grossen neuen Anlage werden die bestellten Artikel gesammelt und verpackt.

Eine bestehende Halle der ehemaligen Stahlgiesserei wurde zudem auf drei Stockwerke ausgebaut: Dort picken die Mitarbeitenden kleinere Artikel wie z.B. Armbanduhren oder T-Shirts aus den Regalen. Mittels Förderband gelangen die Produkte in die Verpackungs-Abteilung. Insgesamt sind nun 16'000m<sup>2</sup> des Zentrallagers voll- oder teilautomatisiert.



### Highlights

- ☑ 18 Meter hohes, vollautomatisiertes Hochregallager
- ☑ Auf über 100km Regallänge finden neu über 100'000 Artikel Platz
- ☑ Papierlose Kommissionierung - halb- und teilautomatisiert



### Highlights

- ☑ Das vollautomatische Kabelrollen-Tiefenlager dient Rollen bis max. Ø 2.2 m und einem Gewicht bis 4.8 t als Lager- und Umschlagplatz
- ☑ Automatisiertes Reorganisationsprogramm zur effizienten Lagernutzung
- ☑ Papierloses Staplerleitsystem sorgt für weitere Effizienzsteigerung

## Brugg Kabel AG, Brugg [www.bruggcables.com](http://www.bruggcables.com)

550 Mitarbeitende entwickeln, fertigen, installieren und warten Kabel, Zubehör und Systemlösungen für die Energieverteilung und Datenübertragung sowie für industrielle Systemlösungen. So verfügt Brugg Cables über eine dezidierte Fachkompetenz in der Realisation von anspruchsvollen Turnkey-Projekten sowie im Engineer to Order (ETO) Kabeldesign.

Mit der Modernisierung des Kabelrollen-Tiefenlagers (Baujahr 1972-1974) wurde zusätzlich die Identifizierung der Rollen mittels QR-Code eingeführt. Das vollautomatische Kabelrollen-Tiefenlager in der Dimension 17m Tiefe, 43m Breite und 74m Länge ist mit einem automatischen Regalbediengerät ausgerüstet, welches die Ein- und Auslagerung von maximal 2777 Rollen in 6 Seitengängen steuert. Mit dem Umbau des Tiefenlagers wurde gleichzeitig ein Staplerleitsystem eingeführt. Damit werden neu alle Transportaufträge in der Logistik papierlos direkt auf das Staplerterminal übermittelt.

## GS1 Schweiz - Zusammen Werte schaffen

GS1 Schweiz ist die Kompetenzplattform für nachhaltige Wertschöpfung auf der Basis optimierter Waren- und Informationsflüsse. Als Fachverband mit rund 5300 Mitgliedsunternehmen vernetzt GS1 Schweiz Beteiligte, fördert die Kollaboration und vermittelt Kompetenz in Wertschöpfungsnetzwerken. Globale GS1 Standards und Prozessmodelle ermöglichen die Gestaltung effizienter Wertschöpfungsketten.

### GS1 Switzerland

Monbijoustrasse 68

CH-3007 Bern

T +41 58 800 77 00

E [events@gs1.ch](mailto:events@gs1.ch)

[www.gs1.ch](http://www.gs1.ch)



GS1 is a registered trademark of GS1 AISBL.  
All contents copyright © GS1 Switzerland 2017



Medienpartner

**GS1 network**

**Logistikmarkt.ch**  
Das Schweizer Logistik-Portal

**LOGISTIK**  
UND FÖRDERTECHNIK

**HANDEL  
HEUTE**  
INNOVATIONEN FÜR DEN VERKEHR

Handelszeitung