





Winterthur
stadt und region



TP **TECHNOPARK®**
WINTERTHUR

• K • M • U •
VERBAND WINTERTHUR UND UMGEBUNG

zh
aw

Kick-off Digital Hub Winterthur

Prof. Dr. Dirk Wilhelm

Präsident Winlink

Direktor a.i. ZHAW School of Engineering

Systems Engineering

Die Schweiz hat grosse Erfahrung im Aufbau von Operations von komplexen Systemen



Charles E.L. Brown,
graduate of Technikum Winterthur (now ZHAW)
founds BBC (now ABB) in 1891

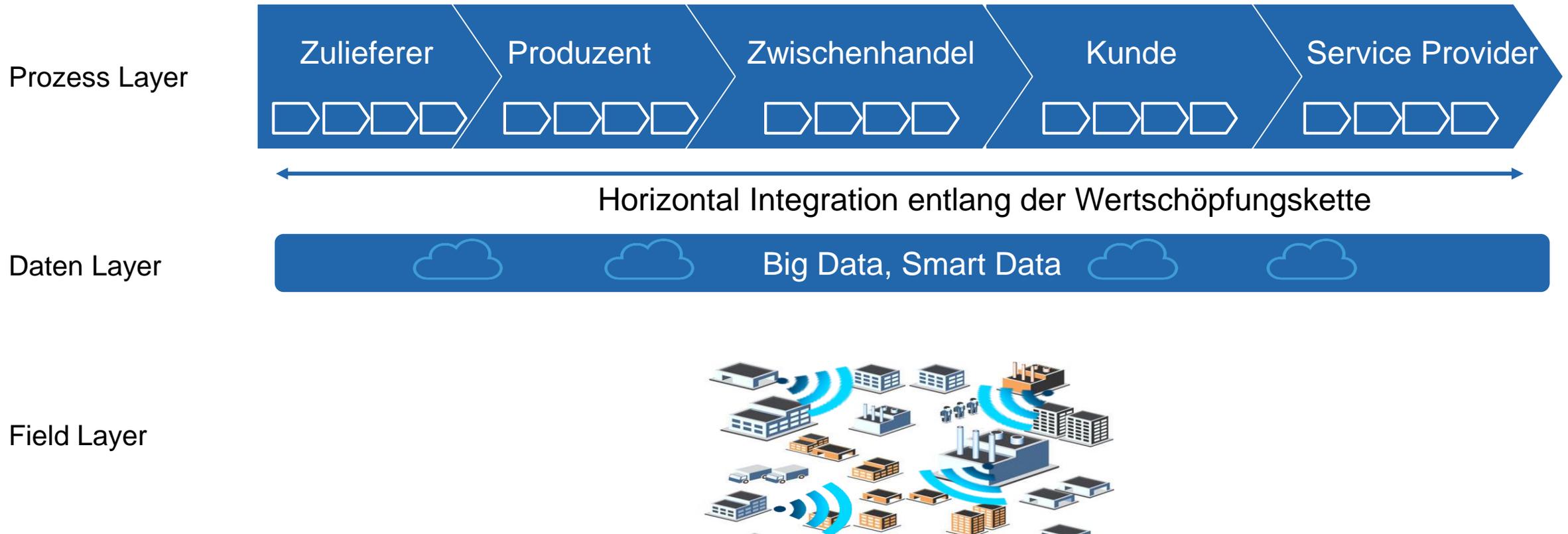
<http://doi.org/10.5169/seals-324395>



Industrie 4.0: Smart Factory



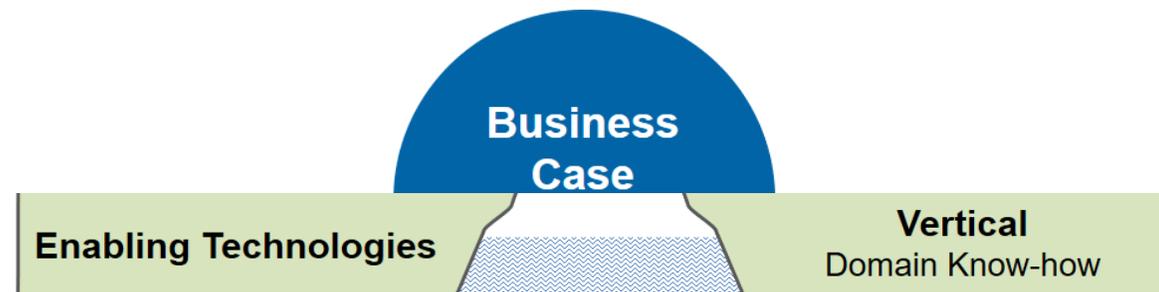
Smart Factory: Integration der Wertschöpfungskette



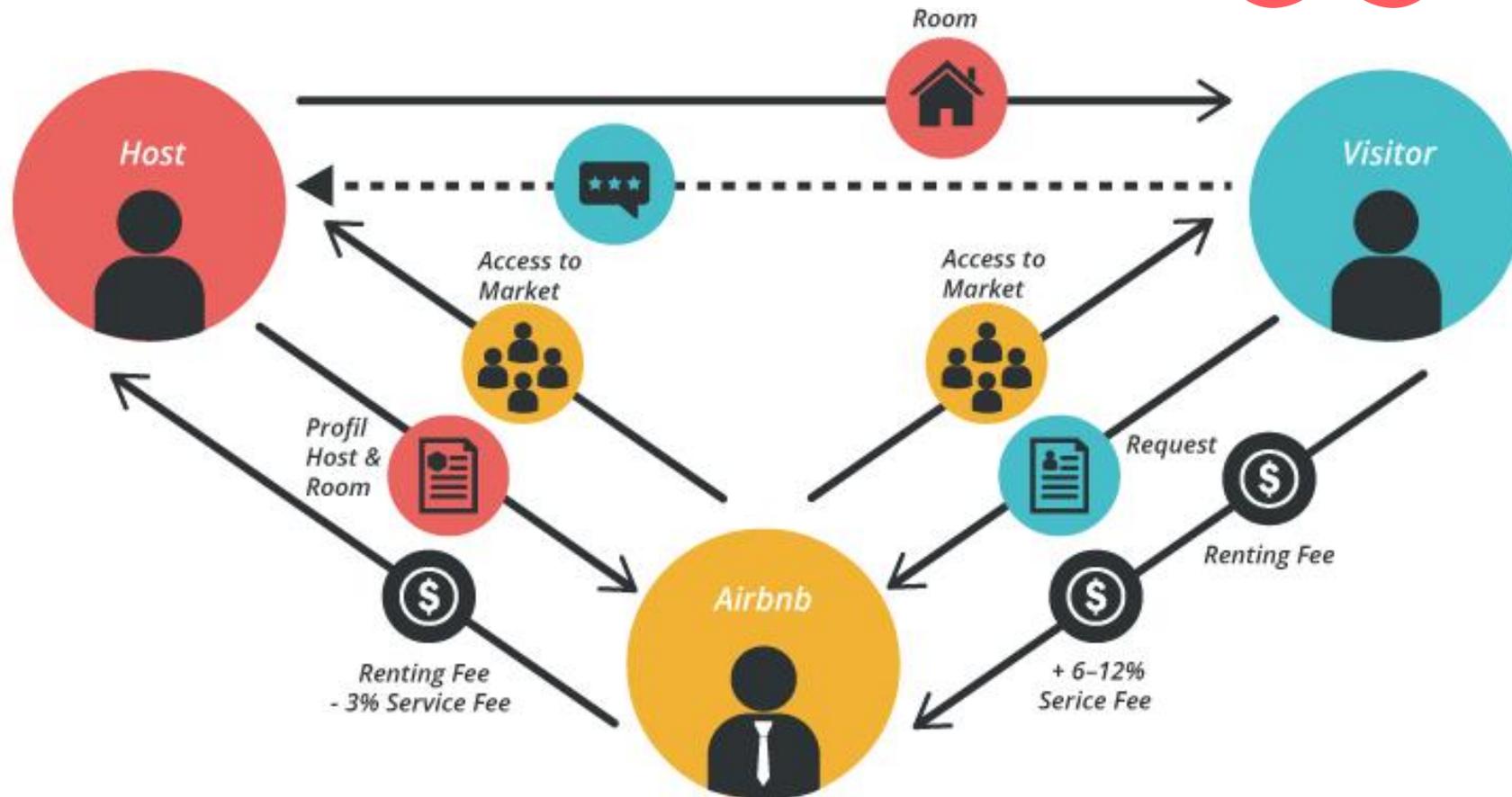
Adapted from: T. Kaufmann, Geschäftsmodelle in Industrie 4.0 und dem Internet der Dinge, Springer, 2015.

Herausforderung Digital Transformation

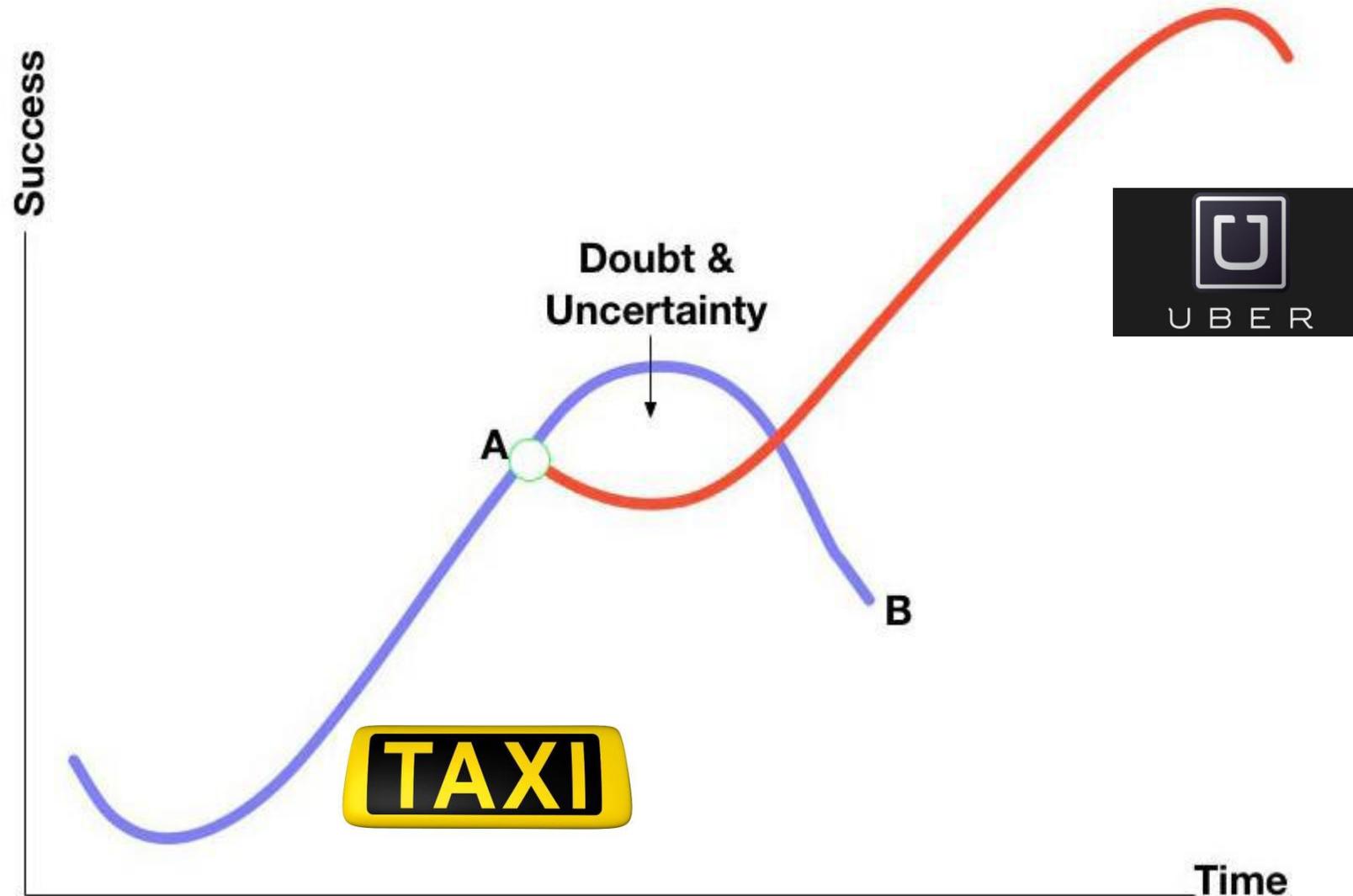
Bridging the gap: Neue Service Modelle



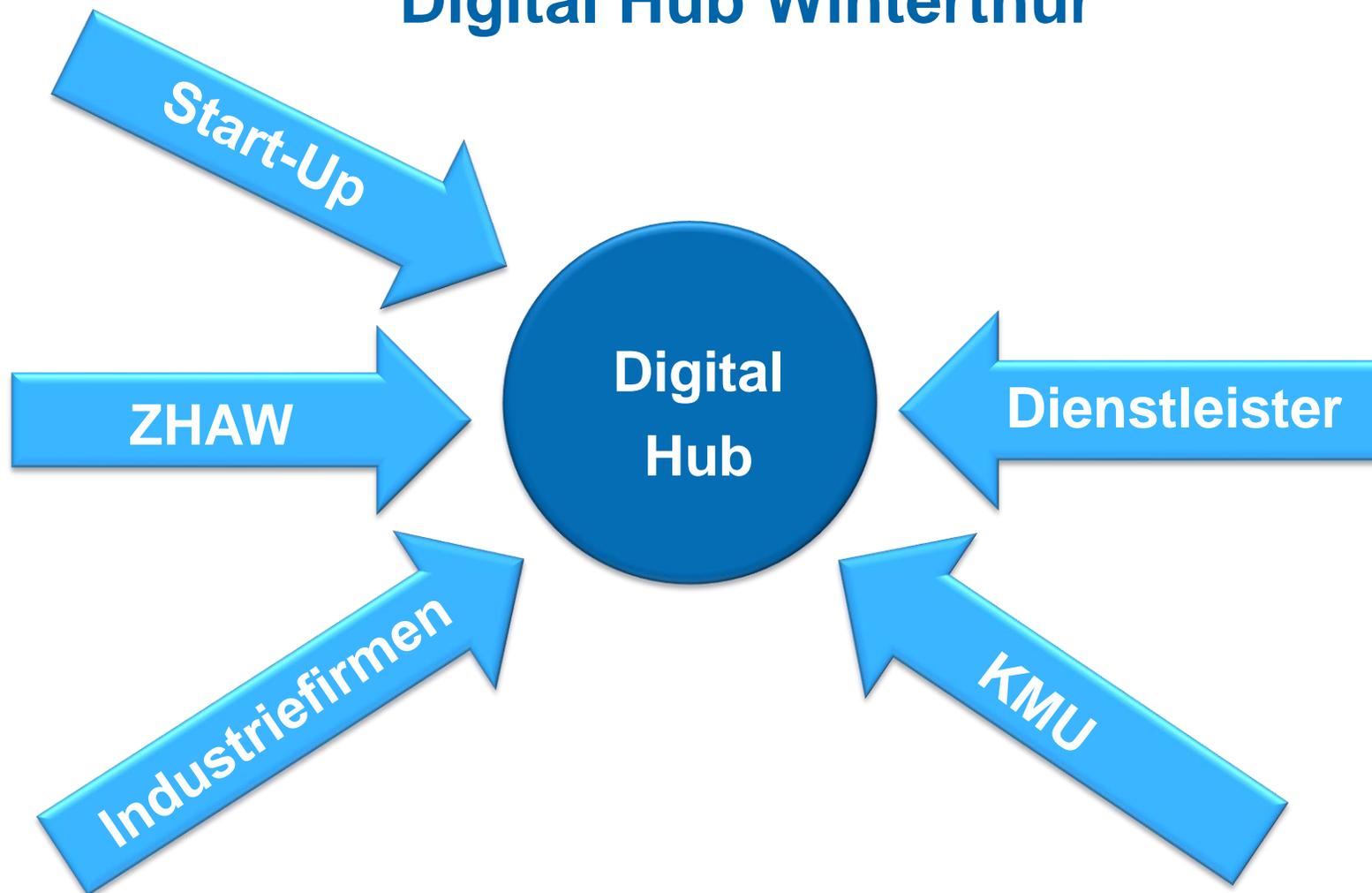
Digitale Transformation in „Low Tech Industry“

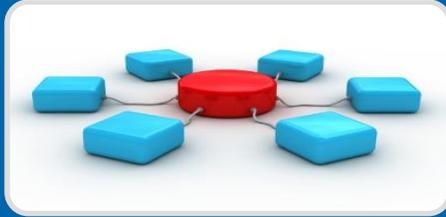


Digitale Transformation in „Low Tech Industry“



Digital Hub Winterthur

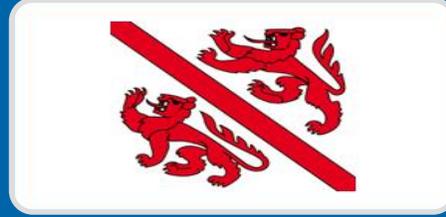




Digital Hub Winterthur Katalysator, Vermittler
Einzigartig im Grossraum Zürich



Bringt Unternehmen, die Digitalisierung vorantreiben wollen, mit Dienstleistern und Hochschulen zusammen



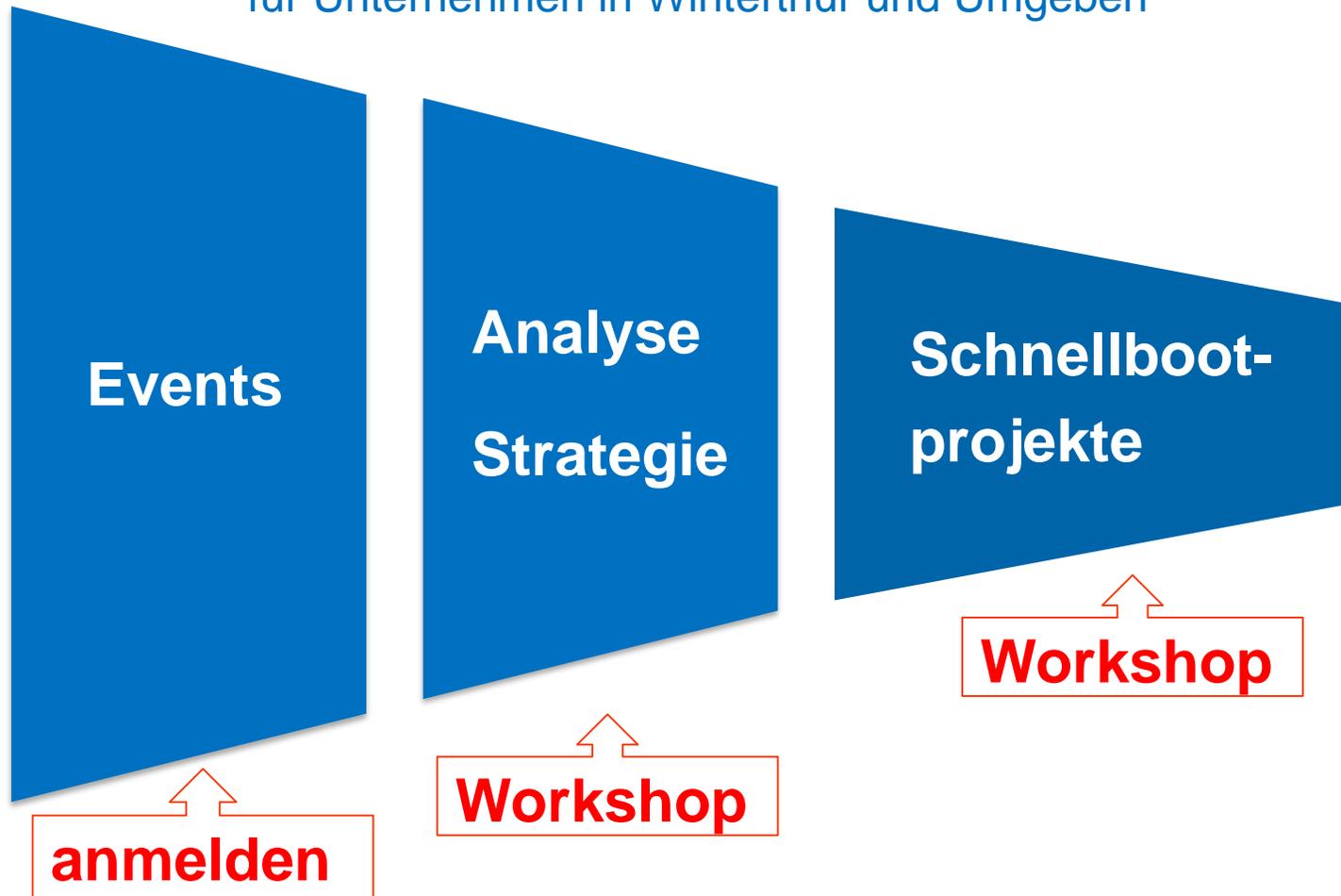
Fokus auf Unternehmen, KMU, Start-Ups in Winterthur und Umgebung.
Offen für Mitglieder von Winlink, HoW, HAW, Technopark, KMU-Verband



Auftragsverhältnis direkt zwischen Partnern
(z.B. Unternehmen und Hochschule)

Digital Hub Winterthur

Unterstützung der Digitalen Transformation
für Unternehmen in Winterthur und Umgeben



Digital Hub Winterthur

Angebot

1) Events:

- Pro Quartal ein Digital Breakfast Winterthur
- Save the Date: 17.1.2019, Technopark Winterthur

2) Vermittlung: Analyse Digital Readiness / Strategieentwicklung

3) Vermittlung: Schnellbootprojekte

Digital Hub Winterthur

Bespiele:

1. Jürg Eugster, Burckhardt Compression:

Analyse, Digital Readiness

2. Niklaus Blaser, Rieter AG:

Schnellboot-Projekt



DIGITAL HUB WINTERTHUR WIR TREIBEN DIE DIGITALISIERUNG IN DER REGION WINTERTHUR VORAN.

Save the date: 17.1.2019, Technopark Winterthur

Christian Fehrlin, Deep-Impact AG

«Innovation mit Lichtgeschwindigkeit.

Wie man Innovationsprojekte in kurzer Zeit umsetzt.»

DAS PROJEKT

Wir treiben die Digitalisierung in der Region Winterthur mit konkreten Projekten voran.

Aktuell erleben wir mit der Digitalisierung neue Geschäftsmodelle, aber auch disruptive Veränderungen. Aus diesem Grund haben verschiedene Partner aus dem Raum Winterthur, unter der Führung von WinLink, den Digital Hub Winterthur gegründet. Mit dabei sind lokal ansässige Unternehmen, ZHAW, als einer der landesweit führenden Hochschulen in Data Science, Technopark, Handelskammer und Arbeitgebervereinigung Winterthur (HAW) sowie das House of Winterthur

Der Digital Hub Winterthur setzt sich zum Ziel, gemeinsam innert kürzester Zeit messbare Schritte in der Digitalisierung zu machen. Damit soll Winterthur zu einer Region mit Modellcharakter für die digitale Transformation auf lokaler Ebene werden.

MEHR ZUM PROJEKT

Wie vom Digital Hub Winterthur profitieren?

- a) Unternehmen will Digitalisierung vorantreiben
- b) Dienstleister im Bereich digitale Transformation

Melden unter:

Erwin Pfister

Winlink

Postfach

8401 Winterthur

052 242 47 52

epfister@winlink.ch

www.dhwinterthur.ch

Vielen Dank!

Dirk Wilhelm

dirk.wilhelm@zhaw.ch