



IOT IM ALLTAG

Von der Vision zur Realität

Günter Wimmer
Managing Director | CSMO

23.09.2020

IST DIE VISION NICHT SCHON REALITÄT?

- Wer verwendet ein Smart Phone?
- Wer besitzt eine Smart Watch oder einen Fitnessstracker?
- Wer hat ein Smart Car?
- Wer hat ein Smart Home?
- Wer verwendet Smart Assistenten wie Alexa oder Cortana?
-

INHALT

Was erwartet Sie heute

- systems
- Was ist IoT
- Projekte
- Erfahrungen
- Informeller Austausch

DAS UNTERNEHMEN

1990

Gründung

3

Standorte
Bozen, Bruneck, Schlanders

>70

Mitarbeiter

>12 MIO

Umsatz

3

Zonen
Südtirol, Triveneto, Österreich

>3.000

Kundenstamm
KMU bis Großunternehmen

WIR STEHEN FÜR



**MODERNE
LÖSUNGEN**



**EINZIGARTIGEN
SERVICE**



**AUSSER-
ORDENTLICHES
ENGAGEMENT**



**ZUVERLÄS-
SIGKEIT**

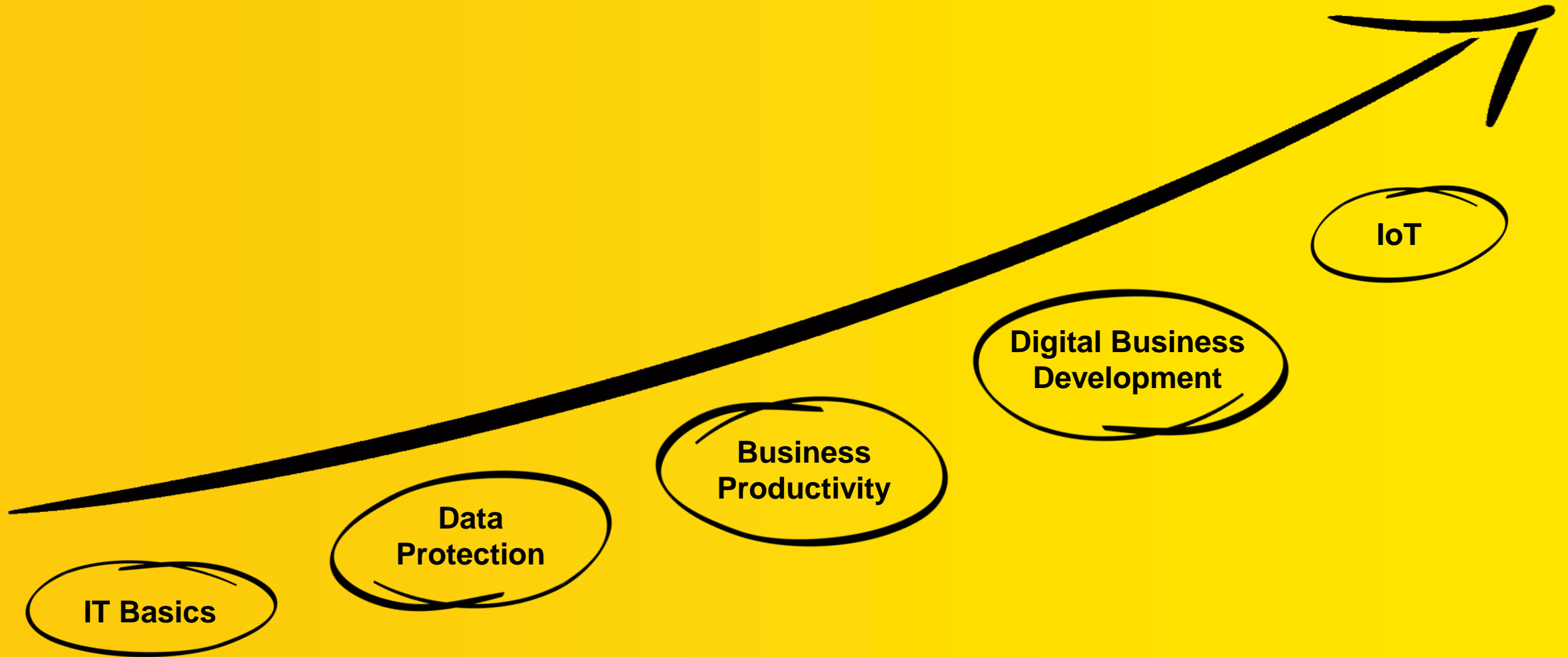


**HOHE
SICHERHEITS-
STANDARDS**



**HANDSCHLAG-
QUALITÄT**

UNSERE GESCHÄFTSFELDER



IT Basics

Data Protection

Business Productivity

Digital Business Development

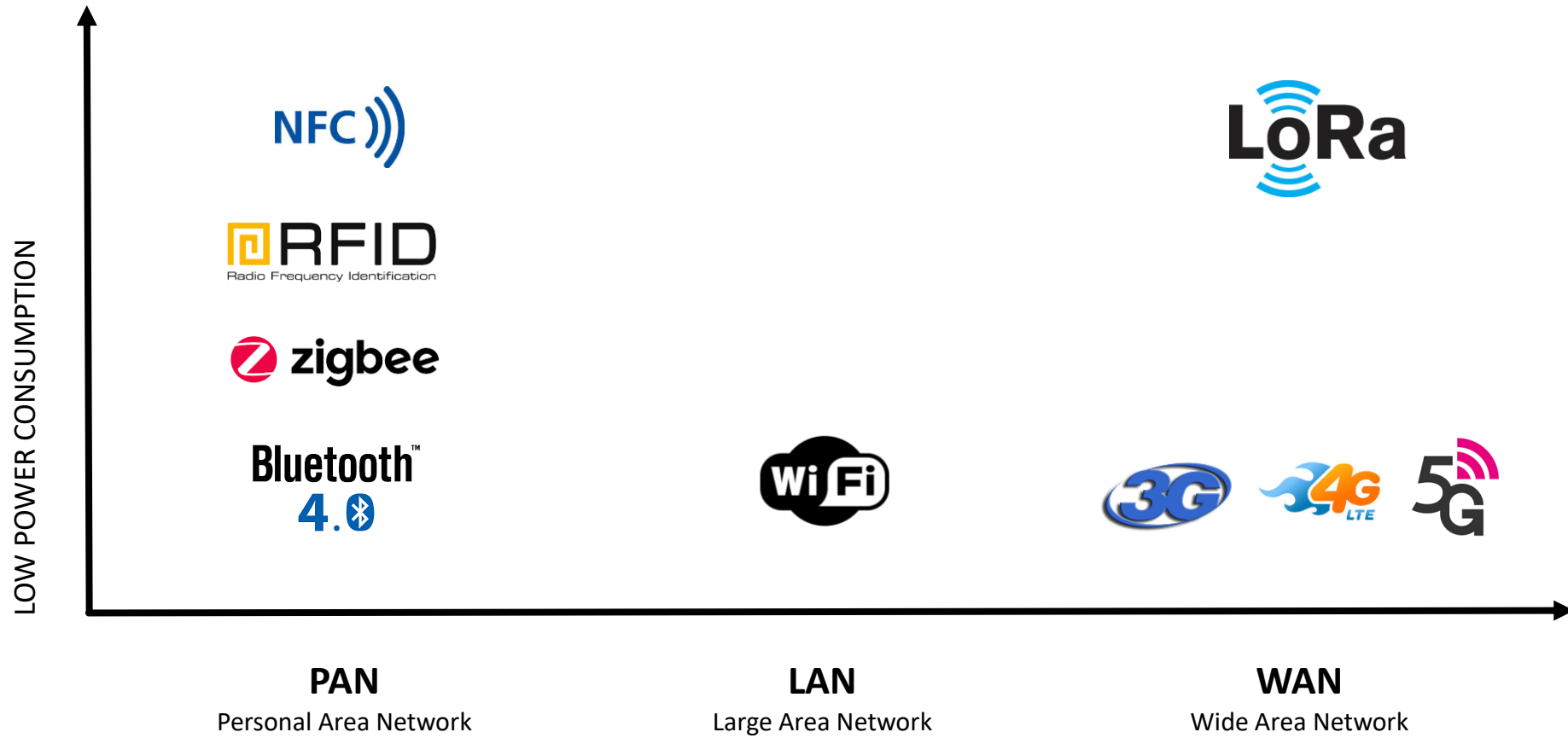
IoT

WAS IST IOT?

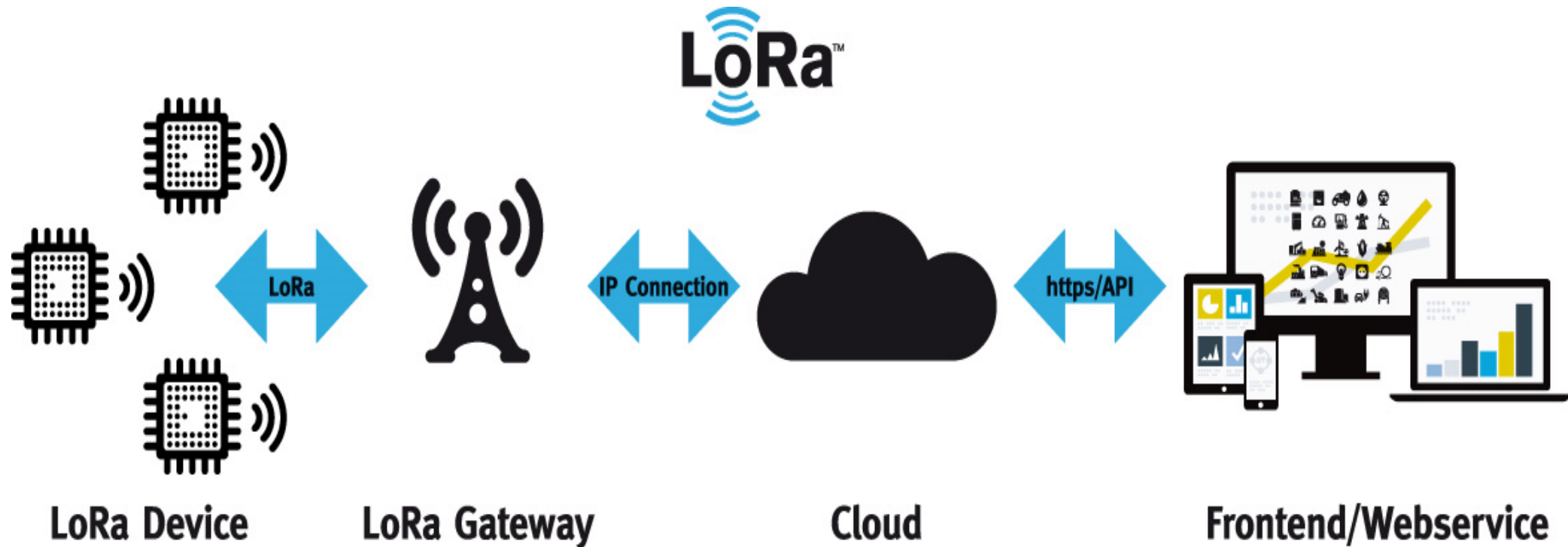
Das **Internet der Dinge (IdD)** (auch: „**Allesnetz**“;^[1] [englisch](#) *Internet of Things*, Kurzform: **IoT**) ist ein [Sammelbegriff](#) für Technologien einer globalen [Infrastruktur](#) der [Informationsgesellschaften](#), die es ermöglicht, physische und virtuelle Gegenstände miteinander zu vernetzen und sie durch [Informations- und Kommunikationstechniken](#) zusammenarbeiten zu lassen.^{[2][3]}

Das IoT besteht aus Gegenständen, die durch den Einbau von Mikrochips "smart" werden und sich so direkt und über das Internet mit anderen Gegenständen und Computern, jedoch ohne menschlichen Eingriff untereinander koordinieren können. Jedes smarte Objekt erhält dabei eine eindeutige Kennung, über die es im Netzwerk identifiziert werden kann.

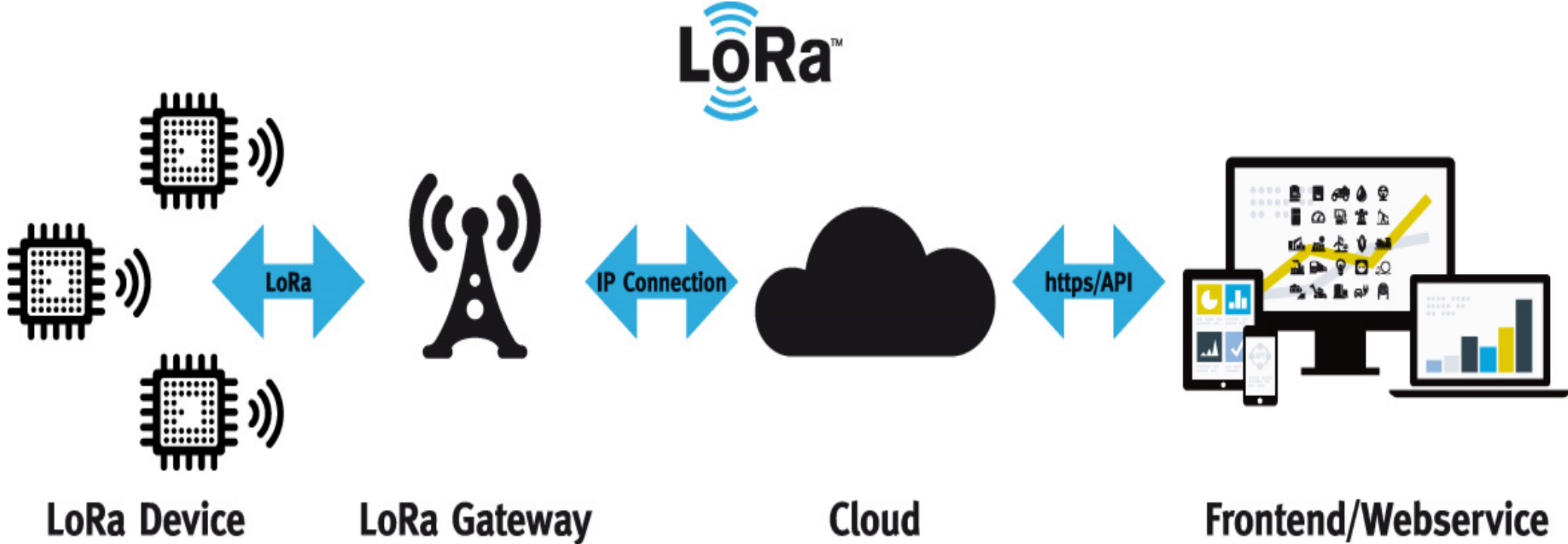
TECHNOLOGIEN IM VERGLEICH



LORAWAN IST EIGENTLICH GANZ EINFACH...



ODER DOCH NICHT?



**IN WELCHEN
BEREICHEN
SIND WIR
TÄTIG**

**SMART
CITY**

**SMART
PARKING**

**SMART
METERING**

**SMART
RETAIL**

**SMART
HEALTH**

AAL

ZUSAMMEN- FASSEND

- IoT ist Realität
- IoT ist machbar
- Was bedeutet IoT für mein Business
- Wie soll ich das angehen?
- und wann starte ich damit?

IOT - INTERNET OF THINGS

Für ein besseres Leben





Informeller Austausch...

Günter Wimmer – Managing Director | CSMO
guenter.wimmer@systems.bz – Tel. +39 0471 631 142
www.systems.bz



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit

Günter Wimmer – Managing Director | CSMO
guenter.wimmer@systems.bz – Tel. +39 0471 631 142
www.systems.bz