



Agenda

10:30 – 10:35

Einführung

Jens Mühlner, Executive Consultant Innovation & Technology Management T-Systems International und Vorsitzender des Steuerungskreises Fokusgruppe Intelligente Vernetzung des Digital-Gipfels

10:35 – 10:50

Offene IoT-Funknetze und offene Daten für eine „Open Region“ am Beispiel der Region Stuttgart

Jerg Theurer, mhascaro GmbH

10:50 – 11:05

Welche IoT-Netzwerke für welchen Zweck? – Übersicht und Vergleich von LoRaWAN, NB-IoT und Sigfox

Jens Olejak, Leiter Produktmanagement für „New Access Technologies“ bei der Deutschen Telekom IoT GmbH

11:05 – 11:20

Leicht, agil und nutzerzentriert – bürgernahe IOT-Innovation

Dr. David Hoeflmayr, CI Cloud Item GmbH

11:20 – 12:00

Diskussion: Das Internet der Dinge für intelligent vernetzte Städte und Regionen umsetzen – Welche Erfahrungen zeigen den Weg?

- Jerg Theurer, mhascaro GmbH
- Jens Olejak, Deutsche Telekom IoT GmbH
- Simon Weckmann, SWO Netz GmbH
- Dr. David Hoeflmayr, CI Cloud Item GmbH



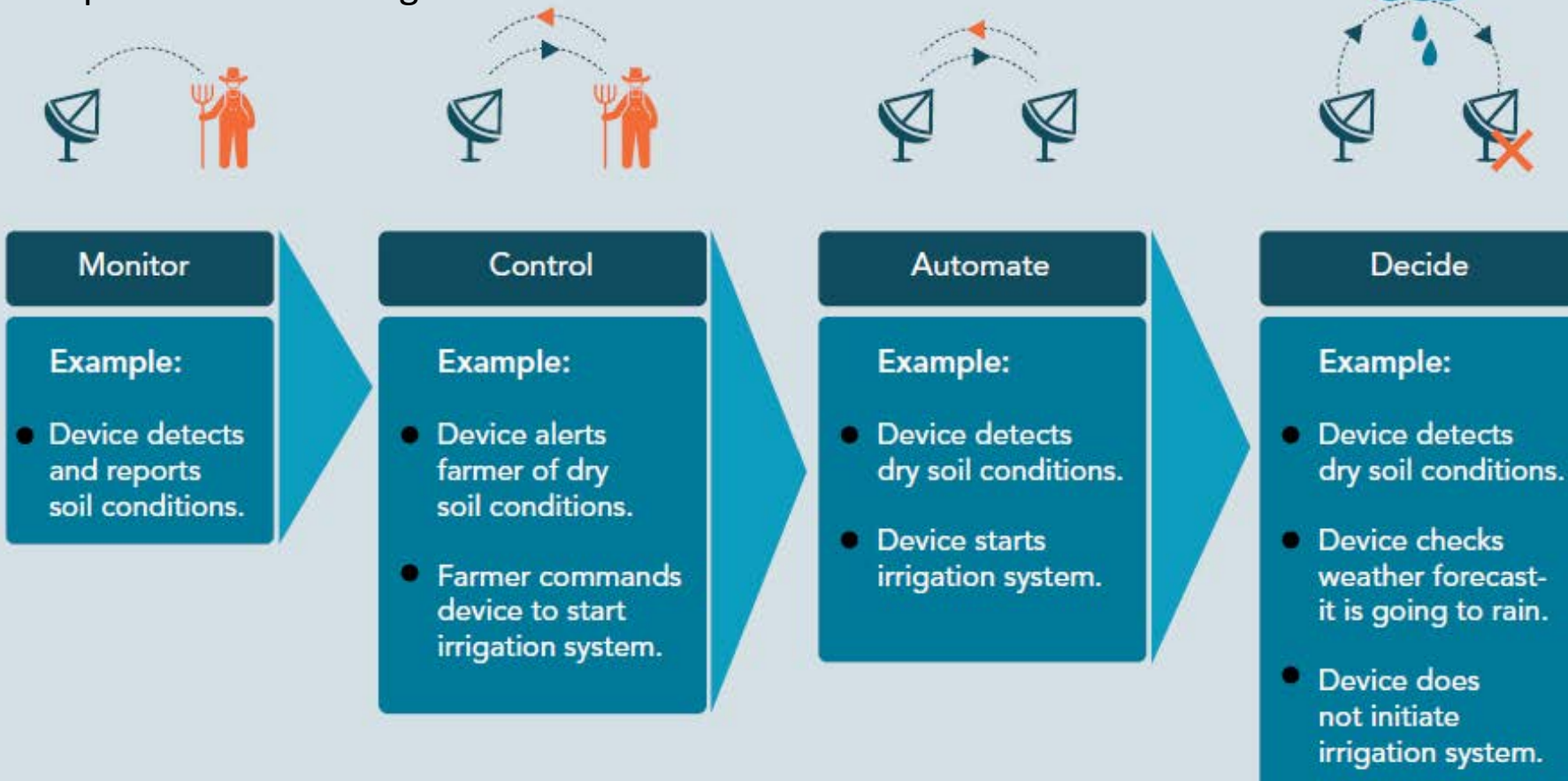
DIV 2020 und nachhaltig.digital Jahreskonferenz

Intelligent vernetzte Städte und Regionen umsetzen – Nachhaltigkeit erreichen!

09.–12. November 2020
#div20 #sdg20
div-konferenz.de/div20

Die vier Phasen der IoT Nutzung

Beispiel: Smart Farming



Quelle: SDG ICT Playbook, 2015
<https://www.intel.de/content/dam/www/public/us/en/documents/brochures/sustainable-development-goals-ict-playbook.pdf>

Session 2:

IoT-Infrastrukturen und -Anwendungen für mehr Nachhaltigkeit in intelligent vernetzten Städten und Regionen

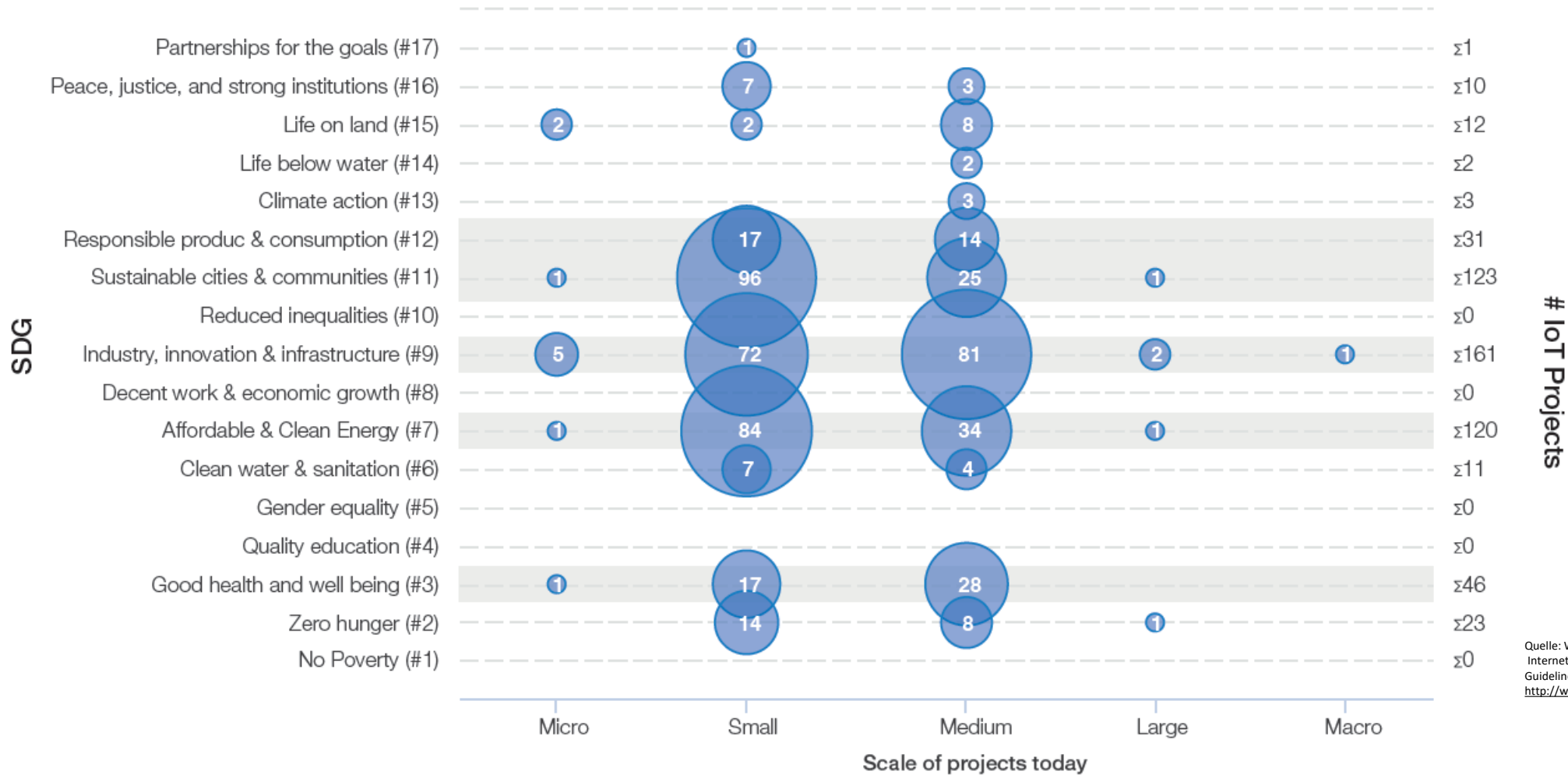


DIV 2020 und nachhaltig.digital Jahreskonferenz

Intelligent vernetzte Städte und Regionen umsetzen – Nachhaltigkeit erreichen!

09.-12. November 2020
#div20 #sdg20
[div-konferenz.digital](http://www.konferenz.digital)

75% of IoT projects focus on 5 SDGs



Quelle: World Economic Forum, Internet of Things Guidelines for Sustainability, 2018, <http://www3.weforum.org/docs/loTGuidelinesforSustainability.pdf>



DIV 2020 und nachhaltig.digital
Jahreskonferenz

Intelligent vernetzte Städte und Regionen
umsetzen – Nachhaltigkeit erreichen!

09.–12. November 2020
#div20 #nd20
div-konferenz.de/nd20

Agenda

10:30 – 10:35

Einführung

Jens Mühlner, Executive Consultant Innovation & Technology Management T-Systems International und Vorsitzender des Steuerungskreises Fokusgruppe Intelligente Vernetzung des Digital-Gipfels

10:35 – 10:50

Offene IoT-Funknetze und offene Daten für eine „Open Region“ am Beispiel der Region Stuttgart

Jerg Theurer, mhascaro GmbH

10:50 – 11:05

Welche IoT-Netzwerke für welchen Zweck? – Übersicht und Vergleich von LoRaWAN, NB-IoT und Sigfox

Jens Olejak, Leiter Produktmanagement für „New Access Technologies“ bei der Deutschen Telekom IoT GmbH

11:05 – 11:20

Leicht, agil und nutzerzentriert – bürgernahe IOT-Innovation

Dr. David Hoeflmayr, CI Cloud Item GmbH

11:20 – 12:00

Diskussion: Das Internet der Dinge für intelligent vernetzte Städte und Regionen umsetzen – Welche Erfahrungen zeigen den Weg?

- Jerg Theurer, mhascaro GmbH
- Jens Olejak, Deutsche Telekom IoT GmbH
- Simon Weckmann, SWO Netz GmbH
- Dr. David Hoeflmayr, CI Cloud Item GmbH