



Programm

Informationsreise einer japanischen Delegation zum Thema Intelligente Netzplanung und Real-Time Monitoring Systeme zur Sicherung der Netzstabilität (inkl. Trackingsysteme) nach Deutschland, 03.-07. Juni 2019

Mo, 03.06.2019	
16:30 Uhr	Ankunft der japanischen Delegation in Frankfurt mit Flug JL 407
Anschließend	Transfer nach Düsseldorf (Entfernung ca. 215 km), Fahrzeit etwas mehr als 2h
19:00 Uhr	Check-in im Hotel
20:00 Uhr	Welcome Dinner auf Einladung von bw-i
Di, 04.06.2019	
09:00-14:00 Uhr	Auftakt- und Networkingveranstaltung In der NRW-Bank in Düsseldorf (siehe separates Programm)
14:15 Uhr	Transfer nach Elsdorf-Heppendorf
15:30-17:00 Uhr	Vorstellung des QUIRINUS Projekts Vorstellung des regionalen virtuellen Flächenkraftwerks VKW durch Vertreter der SME Management GmbH sowie einiger Konsortialvertreter (von insgesamt 11 beteiligten Unternehmen), Erläuterung der Steuerung von EE am Life Demonstrator http://www.quirinus-projekt.de/
17:00 Uhr	Rückfahrt nach Düsseldorf
19:00 Uhr	Abendessen
Mi, 05.06.2019	
Morgens	Fahrt nach Essen (ca. 45min)
Vormittags	Offen
14:00 Uhr	Vorstellung des Projekts Supraleiter AmpaCity (angefragt) Das Projekt AmpaCity in der Stadt Essen beinhaltet das weltweit längste Hochtemperatur-Supraleiterkabel (HTS-Kabel) und dient als Modell für die Zukunft innerstädtischer Stromverteilung. https://iam.innogy.com/ueber-innogy/innogy-innovation-technik/smart-grids/ampacity
Anschließend	Rückfahrt nach Düsseldorf
	Abendessen

Durchführer

Do, 06.06.2019	
8:00 Uhr	Fahrt nach Köln
9:30-12:30 Uhr	Vorstellung der Next Kraftwerke Next Kraftwerke betreibt eines der größten Virtuellen Kraftwerke Europas, in dem Stromproduzenten, Stromverbraucher und Stromspeicher intelligent vernetzt sind https://www.next-kraftwerke.de/wissen/virtuelles-kraftwerk
Anschließend	Mittagessen, Zeit zur freien Verfügung in Köln
16:00-18:00 Uhr	Gespräch mit Vertretern von GreenPocket Als agiles Startup im dynamischen Wachstumsmarkt für Smart-Energy-Software begleitet GreenPocket weltweit Energieversorger und Unternehmenskunden bei der Realisierung von Mehrwerten aus Smart-Meter-Daten. https://www.greenpocket.de/
18:00 Uhr	Rückfahrt nach Düsseldorf
19:30 Uhr	Abendessen
Freitag, 07.06.2019	
morgens	Check-out im Hotel
08:00 Uhr	Abfahrt nach Troisdorf
09:00 Uhr - 10:30 Uhr	Solarpark Oberlar Besichtigung und Vorstellung des Solarparks Oberlar / Vorstellung des Stadtwerkekonzepts und des Engagements der Stadtwerke Troisdorf im Bereich Ausbau Erneuerbare Energien https://www.photovoltaiik-guide.de/solarpark-oberlar-ist-das-groesste-solar-kraftwerk-in-nrw-5968
Anschließend	Weiterfahrt
	Option 2 (angefragt) Besichtigung des Energieparks Mainz und Vorstellung des „Power-to-Gas“-Verfahrens Im »Energiepark Mainz« soll Wasserstoff durch Elektrolyse hergestellt werden, wozu unter anderem überschüssiger Strom aus benachbarten Windkraftanlagen eingesetzt werden kann. http://www.energiepark-mainz.de/
Anschließend	Transfer zum Flughafen Frankfurt / Main
19:40 Uhr	Rückflug mit Flug JL408

Kontakt

in Japan: Deutsche Industrie- und Handelskammer in Japan
Miho Ouchi, Tel. +81 3 5276 8825, E-Mail: mouchi@dihkj.or.jp

in Deutschland: Baden-Württemberg International, Willi-Bleicher-Str. 19, 70174 Stuttgart
Bettina Klammt, Tel. +49 711 227 87 943, E-Mail: bettina.klammt@bw-i.de