

Achterbanbijeenkomst datacenters

17 januari 2022



Datacenters: de data op een rijtje

Opening en inleiding	Jan-Willem Lobeek (NMF Groningen)	19.00 – 19.10
Wat zijn datacenters? <i>Toelichting vanuit de praktijk</i>	Arjen van Wijk (Bytesnet)	19.10 – 19.35
Energie en duurzaamheid <i>Energieverbruik datacenters</i> <i>Belang van datacenters voor NL</i> <i>Mogelijkheden verduurzaming sector</i>	Daan Terpstra (Sustainable Digital Infrastructure Alliance)	19.35 - 20.00
Pauze		20.00 – 20.10
Water <i>Omvang waterverbruik</i> <i>Verduurzaming watergebruik, achtergrond</i> <i>industriewaterleiding Google</i>	Dirk van der Woerd (WLN/ North Water)	20.10– 20.35
Discussie aan de hand van stellingen		20.35 – 20.55
Samenvatting en afsluiting		20.55 - 21.00

Datacenters: de data op een rijtje

Datacenters in Groningen

- Bestaande bedrijven
- Nieuwe initiatieven
 - Appingedam
 - Winschoten
 - Groningen
- Ruimte voor de toekomst?
 - Oostpolder
 - A7/N33 zone



Datacenters: de data op een rijtje

Waarom is Groningen aantrekkelijk voor datacenters?

- Beschikbaarheid van (groene) energie
- Ruimte
- Infrastructuur: Aansluiting op zee kabels
- Onderwijsklimaat aantrekkelijk

Datacenters: de data op een rijtje

Impact datacenters

- Ruimte
 - Ruimtebeslag bedrijventerreinen
 - Actueel beleid ontbreekt
- Energie
 - Energieverbruik
 - Aanpassing netinfrastructuur nodig
- Water
 - Koeling
 - Drinkwater / afvalwater
- Economie
 - Werkgelegenheid
 - Onderwijs

Datacenters: de data op een rijtje

Bedankt voor jullie aandacht en interesse!

Samen voor een mooi en duurzaam Groningen.