



Bullets Benchmark 2023

Energiecrisis

1. Energie is een zorgelijke kostenpost: ruim tweederde van de deelnemers maakt zich flinke zorgen over de hoge energiekosten.
2. De belangrijkste maatregelen die bedrijven nemen om de effecten van de energiecrisis tegen te gaan, zijn het doorvoeren van prijsverhogingen en verduurzamen. Scherper inkopen was de minst genomen maatregel.

Opwekken, opslaan en opladen

3. Bijna de helft van de respondenten uit dit onderzoek wekt al zelf energie op. In de meeste gevallen met zonnepanelen (86%). Andere vormen zijn een biovergister en een warmtekrachtkoppeling. Driekwart van de respondenten die nog geen eigen energie opwekt, wil hier binnen twee jaar mee starten.
4. Enkele voorlopers beschikken al over een batterijsysteem om het verbruik van zelfopgewekte zonnestroom te maximaliseren. Ruim een derde van de respondenten heeft bovendien concrete interesse in batterij-opslag.
5. Meer dan de helft van de deelnemers beschikt al over één of meerdere laadpunten op het eigen parkeerterrein.

Inzicht en sturing

6. Een ruime meerderheid (61%) van de deelnemers stelt energierapportages op. Hiermee krijgen zij inzichtelijk welke bedrijfsprocessen de meeste energie verbruiken, waar zij kunnen besparen en van welke bronnen de energie afkomstig is.
7. Medewerkers betrekken bij het verminderen van energieverbruik blijkt effectief en daarmee een belangrijke stap in het verduurzamen van een organisatie. Toch is dit geen vanzelfsprekendheid bij de deelnemers. Een populairdere besparing is minder (of anders dan met gas) verwarmen, gevolgd door de toepassing van LED en/of lichtsensoren.

Duurzaam inkopen

8. Op enkele organisaties na vallen de meeste deelnemers voor een deel van hun bedrijfsactiviteiten nog altijd terug op grijze energie. Zeven op de tien organisaties hebben *geen* jaartal gedefinieerd waarin zij geheel over willen zijn op duurzame energie.

Voorlopers

9. Deze voorlopers zetten grote stappen met behulp van Groendus:
 - **Arvato Bertelsmann:** Gebruikt 40% minder gas door een slim stappenplan voor energiebesparing, wekt zelf zonnestroom op, koopt duurzaam in en gaat nu aan de slag met opslag en slimme energiesturing.
 - **HAK:** Realiseerde een 2 MWp zonnestroomcentrale in netcongestiegebied.
 - **Hedin Automotive:** Gaat slim om met opwek en inkoop en heeft daardoor al een gelijktijdigheidspercentage van 65%. Bouwt verder uit richting de 100% met de ambitie voor nog meer eigen opwek.

Wat is er nodig om te versnellen?

10. Een duurzaam energiesysteem realiseren we sneller door slimme technologische innovaties – zoals energieopslag en geautomatiseerde sturing van gebruik – te combineren met collectieve sociaal-organisatorische afspraken. Deze komen bijvoorbeeld samen in Smart Energy Hubs.

