



Burgers Ergon meet- en regeltechniek

Al meer dan 80 jaar maakt Burgers Ergon werktuigbouwkundige installaties. Hierdoor hebben wij de ontwikkeling van de meet- en regeltechniek van dichtbij kunnen volgen, met als resultaat een ruime kennis van en ervaring met meet- en regeltechnologieën. Deze kennis is gebundeld in de afdeling Burgers Ergon meet- en regeltechniek.

Wat is Burgers Ergon meet- en regeltechniek?

Burgers Ergon meet- en regeltechniek is de centrale meet- en regelafdeling van ons bedrijf en vanhieruit wordt landelijk voor alle projecten de meet- en regeltechniek ontworpen en gerealiseerd. De oplossingen zijn gericht op een ideale klimaatbeheersing, een efficiënte procesgang en een voordelig energieverbruik. Ook zorgen wij voor instructie van gebruiker en beheerder zodat zij optimaal met de installatie om kunnen gaan.

Toepassingsgebieden

Burgers Ergon meet- en regeltechniek heeft ruime kennis van en ervaring met de volgende technologieën en oplossingen:

- Koelen en verwarmen met hydraulische en luchtbehandelingsystemen
- Analoge en digitale systemen
- Gebruikersvriendelijke en informatieverstrekende gebouwbeheerssystemen
- Energiebesparende technologieën als warmte- en koudeopslag en betonkernactivering
- Koppeling met elektrotechnische installaties (licht, zonwering, liften, noodstroomvoorzieningen) en met toegangscontrolesystemen, brandbeveiliging en sprinkler
- Cleanroomtechnologie in o.a. de industrie, ziekenhuizen en bloedbanken
- Aansturing en signalering van (medicinale) gassen en demiwatervoorzieningen

Nieuwe ontwikkelingen

Burgers Ergon meet- en regeltechniek past verschillende technologieën en oplossingen toe om een optimaal totaalconcept aan te bieden aan haar klanten en eindgebruikers. Daartoe worden nieuwe ontwikkelingen op ondermeer de volgende gebieden intensief gevolgd:

- Netwerkstructuren, draadloze communicatie en bediening
- Beheerssystemen met webtechnologieën voor o.a. beheer op afstand
- Domotica-oplossingen (voor o.a. de gezondheidszorg)
- Energieopslag en – terugwinning

Onderhoud en beheer

Wanneer een project is afgerond blijft Burgers Ergon gesprekspartner bij vragen over uw apparatuur, applicaties of infrastructuur en natuurlijk voor het melden van eventuele storingen. Via een landelijk storingsnummer neemt u contact met Burgers Ergon op en onze medewerkers trachten door het stellen van gerichte vragen de storing te achterhalen en op te lossen. Indien de storing niet op afstand verholpen kan worden, staan onze onderhoudsmonteurs u ter plekke bij. Afhankelijk van uw serviceovereenkomst kunnen wij binnen twee uur ter plaatse zijn. Burgers Ergon beschikt tevens over een 24-uurs storingsdienst. Indien de afspraken in de onderhoudsovereenkomst dit toelaten, kunt u buiten kantooruren dag en nacht storingen melden.



Voordelen van Burgers Ergon meet- en regeltechniek voor opdrachtgevers

Integraal

- Burgers Ergon meet- en regeltechniek is een onafhankelijk (merk)leverancier en kan elk merk meet- en regelsysteem leveren
- Van PRIVA zijn we key account en wij beschikken daarom over veel kennis en expertise van het PRIVA product (in de vorm van Priva Certified Engineers)
- Het complete traject voor de meet- en regeltechniek wordt verzorgd: vanaf het ontwerp tot en met het in bedrijf stellen en inregelen van installaties

Flexibel

- Korte (interne) lijnen waardoor snel ingespeeld kan worden op uw wensen, het doorvoeren van wijzigingen en het verhelpen van storingen
- Storingsdienst bereikbaar 24 uur per dag en zeven dagen per week
- Professionele helpdesk tijdens kantooruren

Referenties

Onderstaand treft u een kleine greep uit de projecten waaraan Burgers Ergon meet- en regeltechniek heeft bijgedragen:

- Catharina Ziekenhuis te Eindhoven (nog steeds doorlopend)
- Shell NTC te Amsterdam (2009)
- Ministerie van Financiën te Den Haag (2009)
- TNO Nanolab te Delft (2009)
- Telecity datacenter te Amsterdam (2009)
- Muziekkwartier te Enschede (2008)
- Diverse laboratoria op de High Tech Campus te Eindhoven (2003-2007)
- Spaarne Ziekenhuis te Haarlem (2005)
- Nederlands Forensisch Instituut te Rijswijk (2004)
- Daimler Chrysler Nederland te Utrecht (2003)
- Eurotoren en Rabotoren te Almere (2003)
- Luchtverkeersleiding Nederland (LVNL) te Schiphol (2003)
- PSV-stadion (noord- en zuidhoeken) te Eindhoven (2002)

Voor meer informatie:

Gerard Hoogers
Manager Burgers Ergon meet- en regeltechniek
E ghoogers@burgers-ergon.nl
T 040 2197303
F 040 2197349
W www.burgers-ergon.nl