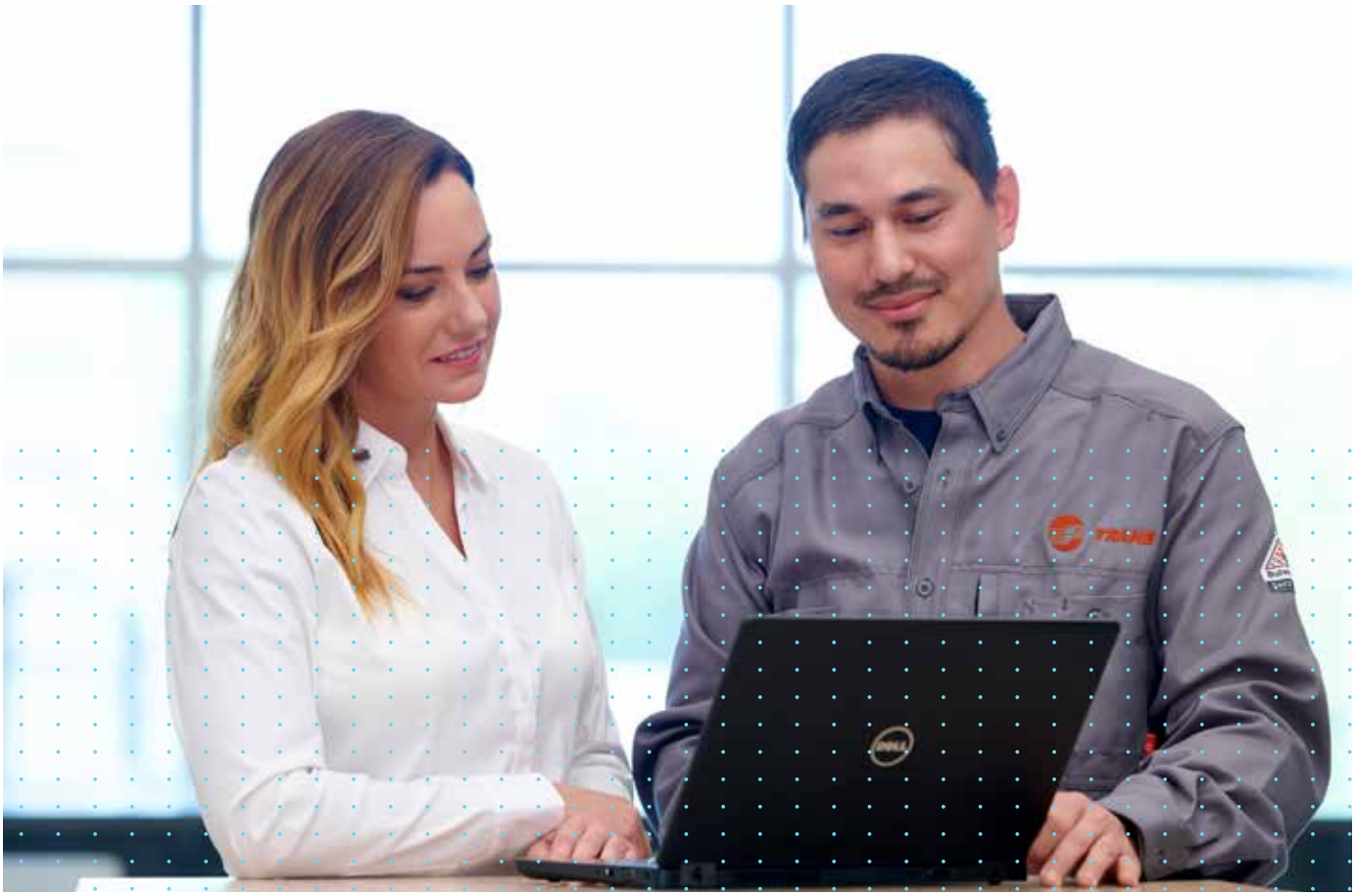


Connected Mechanical Service Agreements

Deskundigheid van HVAC-technici met verbeterde inzichten en probleemoplossing

Waarde van Connected Mechanical Service Agreements (CMSA)

Vul uw traditionele mechanische serviceovereenkomsten van Trane aan met inspecties van apparatuur op afstand waarbij gebruik wordt gemaakt van continue gegevensverzameling en onze digitale analyses om ongunstige operationele trends en diagnoses te identificeren die de prestaties van apparatuur kunnen verminderen en tot hogere bedrijfskosten kunnen leiden.

- 24/7 apparatuurbewaking voor datagestuurde inzichten, altijd toegankelijk via Trane Connect
- Ondersteuning op afstand en probleemoplossing voor snellere oplossing
- Verbeterd activabeheer en rapportage over de prestaties van apparatuur
- Meer transparantie rondom uw servicerelatie met Trane



Traditionele Mechanical Service

Biedt de technicus slechts een momentopname



- Biedt slechts een operationele analyse van een momentopname
- Traditionele service ter plaatse maakt gebruik van inspecties ter plaatse om de werking van de koelmachine op die dag te registreren
- Bij een kwartaalinspectieschema betekent dit 6567 uur per jaar geen zicht op de werking van de koelmachine!

Connected Mechanical Service

HVAC-technicus krijgt een volledig overzicht van de werking van de koelmachine in de tijd



- Maakt gebruik van continue gegevensverzameling sinds de laatste inspectie
- Registreert hoe de koelmachine ‘s nachts, in het weekend, bij warm weer en onder verschillende belastingsomstandigheden werkt
- 24/7 inzichten opgeslagen voor gebruik door de Trane-koelmachinetechnicus

Welke meerwaarde krijg ik?

Benadrukt problemen en bevindingen

Gedetailleerde inspectie-testresultaten

+

Vergelijkt prestaties met ontwerp







Laagste totale eigendomskosten

Gedetailleerde bevindingen, problemen en aanbevelingen

Gemoedsrust

Koelmachine-prestatietracking vergeleken met het oorspronkelijke ontwerp

Betrouwbare partner

Regelmatige beoordelingen door HVAC-technici en prioriteitsserviceniveau

---

Uw vertrouwde Trane-technicus: nu met digitale superkrachten.

Het aansluiten van uw HVAC-apparatuur is een eenvoudige eerste stap naar een grotere digitale transformatie, waardoor uw technicus letterlijk meer tools en inzichten in zijn gereedschapskist krijgt. Dezelfde HVAC-technicus blijft bij uw serviceovereenkomst en biedt flexibele inspecties ter plaatse en op afstand, evenals de mogelijkheid om op elk moment in te checken om ondersteuning op afstand te bieden.

Zelfde taken als bij een inspectie ter plaatse, maar dan op afstand uitgevoerd

- Controleer de algemene werking van het apparaat
- Logboekbedrijfsgegevens (momentopname)
- Controleer de werking van het koelsubsysteem
  - Unit ontluchten
  - Regelcircuit
  - Smeersysteem
  - Koelsysteem
  - Motor en VFD
- Beoordeel de operationele procedures met het operationele personeel
- Lever een rapport van het voltooide werk, eventuele geconstateerde niet-gecorrigeerde tekortkomingen en een logboek van de werkzaamheden

Veilige toegang op afstand met Trane Connect

- Software voldoet aan de hoogste cybersecuritynormen
- Toegang op afstand wordt gerealiseerd via een initiële uitgaande, beveiligde verbinding vanuit de Symbio-controller door de firewall van een gebouw
- Beschermt bedrijfsvoering en gegevensprivacy - Trane Connect verzamelt alleen HVAC-apparatuursgegevens, nooit persoonlijke informatie

---

Trane – onderdeel van Trane Technologies (NYSE: TT), een wereldwijde klimaatinnovator – creëert comfortabele, energiezuinige binnenomgevingen via een breed portfolio aan verwarmings-, ventilatie- en airconditioningsystemen en -besturingen, services, onderdelen en benodigdheden. Voor meer informatie, bezoek *trane.eu* of *tranetechnologies.com.*

Alle in dit document genoemde handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.

© 2025 Trane. Alle rechten voorbehouden.

SRV-SLB272-DU
04/12/2025