

TEMPERATUURBEWAKING

Al bijna **20 jaar** helpen we farmaceutische bedrijven met **gevalideerde temperatuurmonitoring**. Daarin is Dyzle volstrekt uniek: we ontwikkelen én produceren deze oplossingen **volledig in eigen huis**. Hierdoor hebben we controle over alle aspecten, van kwaliteit tot functionaliteit. Deze vrijheid komt tot uiting in de veelzijdige toepassingen die mogelijk zijn met onze **temperatuursensoren**. En de feedback van onze gebruikers? Die wordt continu vertaald naar ons ontwikkelteam. Zo zorgen we ervoor dat gebruikers kunnen vertrouwen op de nieuwste features van onze online **SaaS-oplossing**. De Dyzle-oplossingen en diensten zijn dé maatstaf voor andere leveranciers.

VAN ONDERZOEK TOT AAN LAST-MILE BEZORGING

Temperatuurbewaking door Dyzle: dé maatstaf in de farmaceutische sector

We bewaken kwaliteitscondities van medicijnen en vaccins gedurende het complete proces. Dit betekent vanaf de eerste ontwikkeling in het lab totdat de patiënt het daadwerkelijk gebruikt. Onze oplossingen? Die zijn geschikt voor:

- Onderzoeksinstellingen,
- Fabrikanten
- Logistieke dienstverleners
- Groothandels
- Ziekenhuizen
- Apotheken
- Last-mile transporteurs

Wij maken, als ervaren en professionele partner, de totale koude keten eenvoudig inzichtelijk voor alle betrokkenen die hier belang bij hebben.

De mensen van Dyzle staan voor:

- Nauwkeurige sensoren
- Innovatieve SaaS-oplossingen
- Een uitstekende service

A hand is shown pressing a circular power button on a white, rectangular device. The device has the 'DYZLE' logo printed on it in a bold, sans-serif font. The background is a dark grey gradient with a large, curved green shape on the left side.

DYZLE

ZÓ WERKT DE DYZLE-METHODE

Om de doelen te behalen die je jezelf gesteld hebt of die door anderen aan je gesteld worden, bijvoorbeeld door wet- en regelgeving, is één ding noodzakelijk: kritisch kijken naar wat er daadwerkelijk nodig is om deze doelen te bereiken. Samen met jou stellen we daarbij de vraag: "Welke kennis en informatie zijn er al in huis en wat kan Dyzle in huis brengen?"

We staan er in de markt om bekend, altijd voor de meest pragmatische en kostenbewuste oplossingen te kiezen die je concreet verder helpen om je doelen te bereiken. Zoveel mogelijk temperatuursensoren of kalibraties verkopen staat mijlenver af van de Dyzle-filosofie. Onze klanten staan voor kwaliteit en verwachten dat volledig terecht ook van hun partners: alleen al daarom nemen wij geen shortcuts. Ons doel is om een klant een temperatuurbewakingsoplossing te bieden die de interne processen volledig ondersteunt én 100% audit-proof is voor elke partij. Dit verzorgen we zo gemakkelijk en pragmatisch mogelijk voor onze klanten en daar waar mogelijk papierloos.



HOE WERKT DE OPLOSSING VAN DYZLE?

Hardware

Het accesspoint van Dyzle is het hart van het systeem. Alle verzamelde samples van de sensoren worden draadloos via een eigen wifi-protocol verzonden naar het accesspoint. Dit accesspoint verstuurt de gegevens volledig beveiligd en afgeschermd naar de servers van Dyzle. De data worden verzonden via GPRS/UMTS. Dit is een voordeel, want het betekent dat je zelf geen tijd en energie hoeft te steken in het regelen van een verbinding. Dit is een bewuste keuze vanuit onze zijde, omdat we op deze manier de kwaliteit van de verbinding voor jou garanderen. Het accesspoint heeft alleen maar stroom nodig om uitstekend zijn werk te doen. Mocht het gewenst zijn dan kunnen we het accesspoint overigens gewoon uitrusten met een noodvoeding. Dat geeft sommige van onze relaties extra zekerheid en daarmee rust. Eén enkel accesspoint is bovendien in staat om met ruim 64 (!) sensoren tegelijkertijd te communiceren.

Digitaal en van de allerhoogste kwaliteit

De temperatuursensoren die Dyzle gebruikt zijn digitaal en van de allerhoogste kwaliteit. Dat houdt in dat ze na langdurig gebruik nog steeds net zo accuraat zijn in het begin. De sensoren zijn draadloos en worden gevoed met een batterij, waardoor er maximale keuzevrijheid voor de positionering is. Hoewel er sensoren beschikbaar zijn die een grote range aan waarden kunnen meten en verzamelen, zijn dit de meest gemeten waarden: temperatuur, relatieve luchtvochtigheid, luchtdruk en deurstatussen. Ondanks het feit dat er veel verschillende waarden gemeten kunnen worden, werken alle typen sensoren naadloos met elkaar samen. Dus je maakt gebruik van één gemakkelijke oplossing om alle gewenste parameters inzichtelijk te krijgen.

Deze kunnen naadloos naast elkaar ingezet worden en communiceren op exact dezelfde wijze met het accesspoint.

Nooit meer data kwijt

In het zeer uitzonderlijke geval dat de sensoren geen verbinding hebben met het accesspoint, kunnen deze 25 dagen aan data intern opslaan. Als de verbinding is hersteld leveren de sensoren de data automatisch terug. Je raakt dus nóóit meer data kwijt.

Software SaaS

Dyzle is eenvoudig te gebruiken zonder software-installatie. Je gebruikt hiervoor je favoriete device. Uiteraard blijft ook het aantal beschikbare functionaliteiten groeien. Welke functionaliteiten dat zijn en hoelang de data bijvoorbeeld worden bewaard, is afhankelijk van het abonnement dat je kiest. We kijken graag met je mee naar wat het beste past bij jouw specifieke bedrijfssituatie.

Je kunt kiezen uit de volgende abonnementen:

- **Starter**
- **Professional**
- **Enterprise**

Alle functionaliteiten van de Dyzle SaaS-oplossing zijn gemaakt om je van accurate informatie te voorzien, waardoor je continu in staat bent om snel beslissingen te nemen. Vanzelfsprekend voldoen de informatie, het systeem én de processen volledig aan de op dat moment geldende richtlijnen en eisen. Uiteraard zijn er ook nog verschillende add-ons beschikbaar zoals een extra lange bewaartermijn voor data of onze GxP dienstverlening.

STANDAARD BESCHIKBAAR IN DYZLE

- Altijd de actuele status, een plattegrond met alle sensoren van jouw bedrijf.
- Ontvang automatisch dag-, week-, of maandrapportages via e-mail.
- Zeer uitgebreide mogelijkheden voor het instellen van verschillende alarmen.
- Ontvang alarmen via e-mail, sms, Intelligent Voice Response (IVR) of via de intuïtieve Dyzle app.
- Analyseer en deel routes en grafieken.
- API-koppeling beschikbaar voor het koppelen met andere systemen

Dyzle biedt ontzettend veel mogelijkheden en blijft investeren in nieuwe ontwikkelingen.

Service als belangrijkste onderdeel

Een heel belangrijk onderdeel van de samenwerking met Dyzle is onze serviceafdeling. Hier staan de mannen en vrouwen van Dyzle 24/7 klaar om elke uitdaging voor onze gebruikers op te lossen. Onze specialistische servicedeskmedewerkers zijn volledig op de hoogte van alle geldende regelgevingen en richtlijnen waar gebruikers aan moeten voldoen. Uiteraard beschikken zij als productspecialisten over uitgebreide Dyzle-kennis. Deze kennis zetten zij in zodat al onze klanten het maximale uit de gekozen oplossingen kunnen halen. Samen met de service engineers zorgt de serviceafdeling ervoor dat alle sensoren gekalibreerd en gevalideerd blijven. Dat ontzorgt jou als gebruiker, zodat jij je kunt blijven richten op je eigen kernactiviteiten. Uiteraard leggen we alle afspraken over de gewenste service en mate van support vast in een helder leesbaar technical agreement. We adviseren je graag over de verschillende mogelijkheden.



WAAROM DYZLE?

- Door gebruik te maken van de oplossingen van Dyzle profiteer je als bedrijf van veel voordelen.
- Je kunt er zeker van zijn dat jouw temperatuurbewaking aan alle wet- en regelgeving voldoet en dit eenvoudig blijft voldoen.
- Je bent verzekerd van een partner die je helpt met temperatuurmonitoring, mapping, kalibratie en GxP-validatie.
- Je krijgt toegang tot een grote hoeveelheid pragmatische en strategische kennis over trends en regelgeving in deze branche.

“Dyzle heeft een zeer goede reputatie op het gebied van temperatuurbewaking in de farmaceutische industrie.”

“Als wij aan onze klant vertellen dat we met Dyzle samenwerken, dan weten zij al genoeg”

Sara Al-Ghafour, Medcor Pharmaceuticals

“Dyzle is de Ferrari van de temperatuurbewaking systemen”

Harry Snoek, Business Unit Manager, Polar Special

WAT ZIJN DE VOORDELEN?

Dit zijn de meest gehoorde argumenten van klanten die voor de oplossingen van Dyzle hebben gekozen:

- Een pragmatisch bedrijf met meer oog voor de klant dan voor de omzet.
- Gericht op het oplossen van uitdagingen en niet op het verkopen van sensoren en kalibraties.
- Dyzle helpt met de GxP-dienstverlening bij het eenvoudig valideren van mijn temperatuurbewaking.
- Een uitstekende serviceafdeling met zeer korte responsetijden
- Nauwkeurige sensoren die gemakkelijk tien jaar meegaan.
- Een innovatieve SaaS-oplossing en handige Apps.
- Betrouwbare en streng beveiligde data opslag in de cloud.

WAT BETEKEN DAT VOOR JOU?

Als je temperatuurbewaking nodig hebt, dan heb je een doel voor ogen. Het gaat niet om de sensoren, het gaat erom wat je ermee bereiken wil. Dyzle kan je helpen om dat doel te behalen. We zetten onze diensten en producten om jou het werk, dat wellicht geen onderdeel van je core business is, uit handen te nemen. Als je doel is bereikt kijken we graag samen met je verder naar wat we nog meer kunnen verbeteren. We gebruiken daarbij de verkregen inzichten als uitgangspunt. Deze combineren wij met onze ervaring en wij helpen je om nog een stap verder zetten. Wij kijken uit naar een langdurige samenwerking waarin wij graag ons best blijven doen om waarde toe te blijven voegen. Laat ons weten wat je wensen zijn.

We zijn er zeker van dat we je kunnen helpen.



Dyzle is opgericht in 2004 en met een hecht team, sindsdien actief in het ontwikkelen en produceren van high-end innovatieve en gebruiksvriendelijke totaaloplossingen voor temperatuurbewaking. Hiermee helpen wij onze gebruikers eenvoudig te voldoen aan wet- en regelgeving. Daardoor worden fouten en andere ongewenste gevolgen voorkomen.

Kijk op dyzle.com of mail naar info@dyzle.com

Je kunt ons ook altijd bellen voor vrijblijvend

advies via: **+31 36 523 3900**