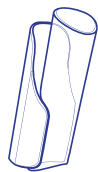




# AioCare Spirometrie Beter diagnostiek Een beter leven

Volledig mobiele en flexibele aanpak



## Hardware

Longdiagnostiek & monitoring in iedere omgeving



## Software

Mobiele app & veilig cloudbased data platform



Efficiënte spirometrie en diagnose voor alle lijnszorg.



Draadloos en écht mobiel.



Holistische behandeling van patiënten met slimme thuismonitoring.

# AioCare Spirometrie

## Volledige Spirometrie

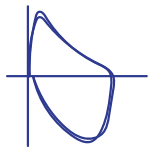
AioCare meet inspiratoire & expiratoire Flow/ Volume curves met geïntegreerde, realtime BTPS correcties en geeft belangrijke parameters weer en zelfs standaard SpO<sub>2</sub>/HR.

## Kalibratievrij

Start direct met spirometriemetingen.

## Eenvoudige oplossing

Naadloze IT-integratie. Draadloos verbinden en opladen.



### Gegevens

Kwaliteit en herhaalbaarheid verzekerd door AI-algoritmes.



### Hygiëne

Beschermt patiënten, personeel en het apparaat tegen kruisbesmetting



De MicroGard™ II-filters bieden 99,999% efficiëntie tegen virale en bacteriële kruisbesmetting (Nelson Test Report 1003754).<sup>1</sup>



## AioCare wees verbonden met slimme thuismonitoring

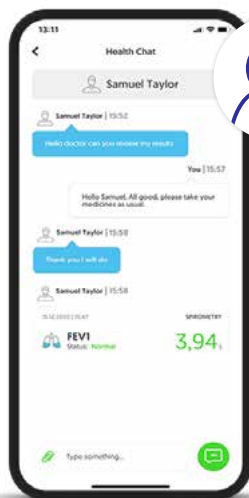
### App voor zorgverleners

Resultaten zijn  
direct zichtbaar  
voor beoordeling  
en begeleiding



### App voor patiënten

Mogelijkheid om  
met zorgverleners  
te chatten



De patiënt heeft  
contact opgenomen.  
De meetresultaten  
zijn verstuurd.



Antwoord van de  
dokter.

# Waarom AioCare?



## Bewezen kwaliteit

Een hypermodern, medisch hulpmiddel van klasse IIa, gecertificeerd door de aangemelde instantie TUV Nord. Gevalideerd in een observatie-onderzoek met 80 deelnemende patiënten.



## Toegankelijkheid

Een klein en handzaam apparaat dat u gemakkelijk meeneemt. Veiligheidstests uitgevoerd door UL. Gebruiksvriendelijk en betaalbaar. Intuïtieve interface voor het maken van patiëntendossiers die automatisch testresultaten opslaat en beheer van de ziektegeschiedenis en statistische analyse mogelijk maakt.



## 4 eenvoudige stappen naar uw eerste resultaten

Testresultaten met hoge nauwkeurigheid die vergelijkbaar zijn aan de resultaten van medische apparatuur die beschikbaar is in ziekenhuizen.



## Garantie en ondersteuning

2 jaar garantie en helpdesk support.

## AioCare. Een beter leven.

AioCare betekent kwalitatief betere zorg voor uw patiënten. U geeft uw patiënten een systeem voor zelfmonitoring, zodat ze onder uw toezicht veilig voor hun eigen gezondheid kunnen zorgen. Patiënten weten dat hun gegevens automatisch met hun dokter gedeeld worden. Hierdoor blijft hen uren aan telefoonconsulten, spoedbezoeken en noodingrepen bespaard.

## Blijf in contact met uw patiënten, ongeacht hun locatie.

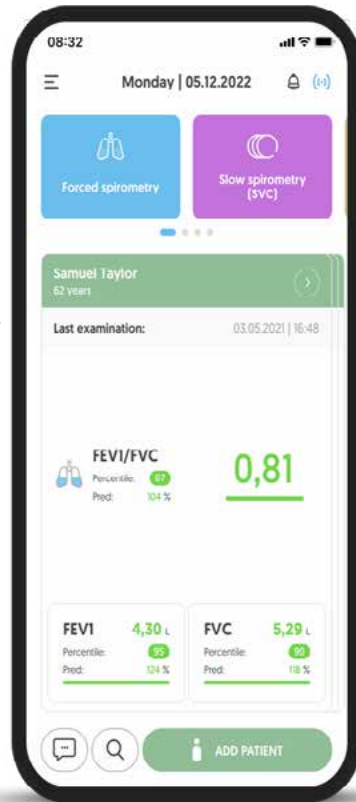
Met het elektronische dagboek hoeven patiënten geen handmatige tabellen in te vullen. De resultaten van uw AioCare-patiënten zijn direct zichtbaar in uw dashboard. Patiënten worden geholpen met de juiste testtechnieken via duidelijke instructies in de app. Zo bent u er zeker van dat de spirometriemetingen op een technisch acceptabele manier worden uitgevoerd. AioCare ondersteunt de gebruiker met extra sensoren en een virtuele begeleiding om spirometriemetingen op een technisch correcte manier uit te kunnen voeren.

# AioCare Spirometrie

## Volledig mobiel en flexibel



### AioCare App



Patiënten aanmaken in de app voor volledig mobiel testen

Pre- en postbronchodilatator workflows, selectie van de gebruikte bronchodilatator en instelbare timer voor het post testen

Mogelijkheid om SVC-, FVC-, PEF- en SP02-metingen uit te voeren

Resultaten worden direct weergegeven samen met F/V- en V/T-grafieken en Z-scores

Resultaten kunnen veilig via e-mail geëxporteerd worden in pdf-formaat

Onderzoeksnotities kunnen worden bijgevoegd



Automatische updates met nieuwe functionaliteiten: voor updates is geen technische ondersteuning nodig.



Gemakkelijke Setup - Draait simpel in een browser en op een mobiel platform.

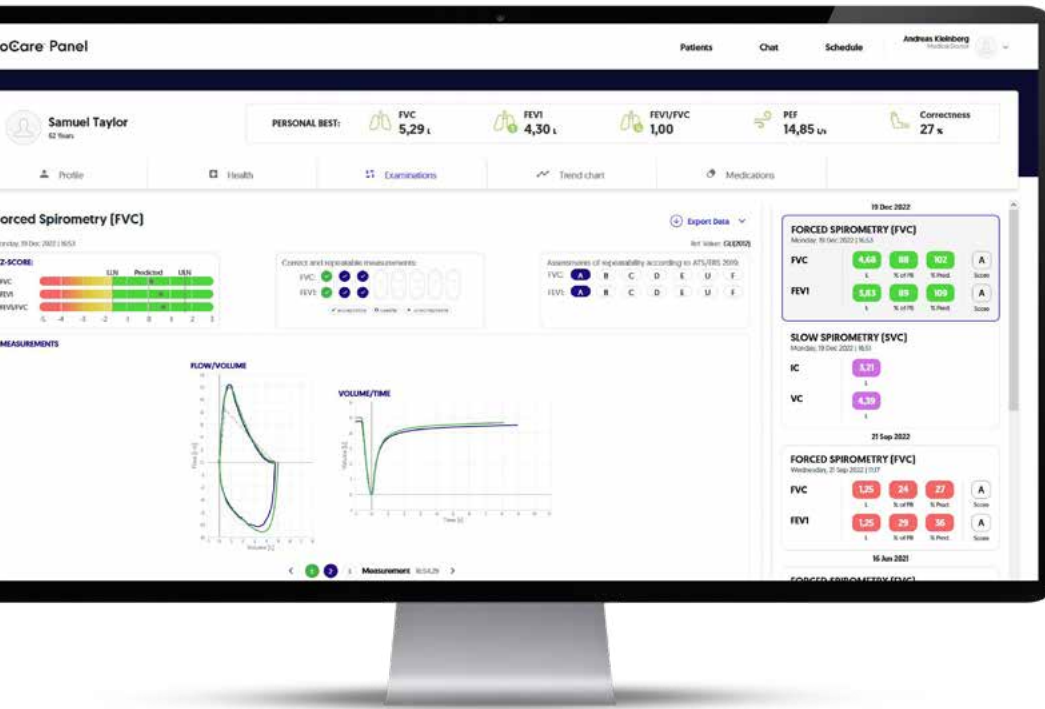


Onbeperkte, veilige gegevensopslag en back-ups: zorgeloze en apparaatonafhankelijk functioneren.



Standaard veilige en versleutelde gegevensoverdrachten: altijd compliant.

# Dashboard

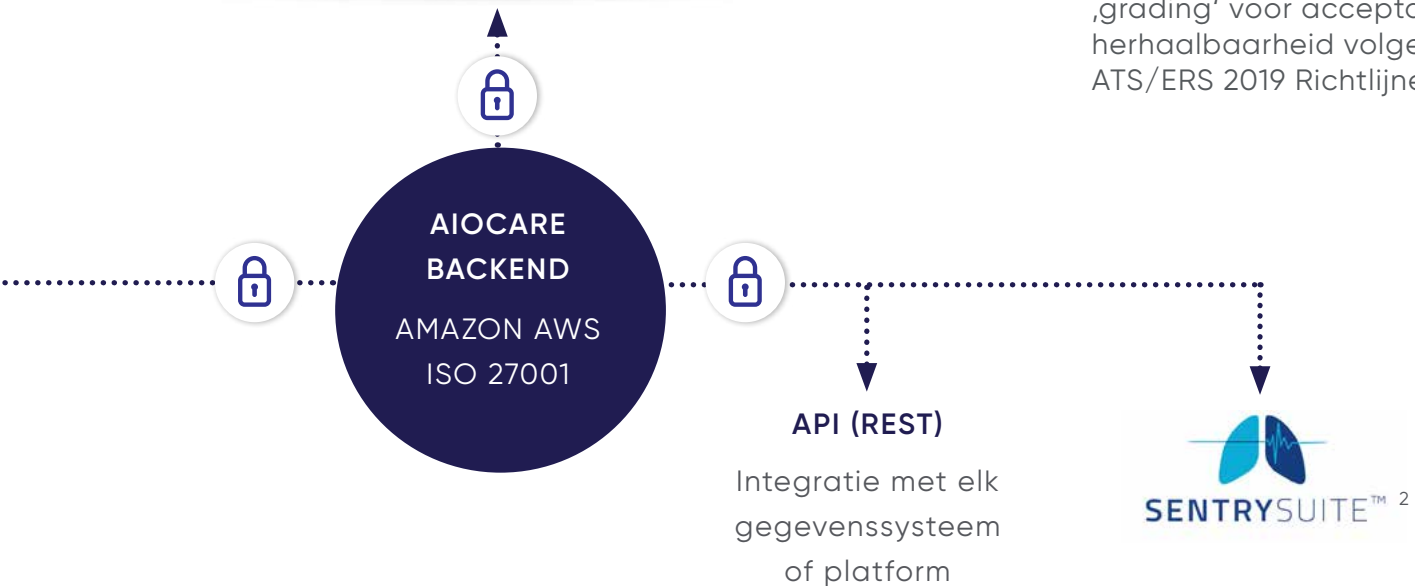


Directe toegang tot alle patiënten resultaten op verschillende platformen, ongeacht uw locatie

Synchronisatie met de app, zodat resultaten direct worden weergegeven

Mogelijkheid om rapporten aan te passen met de zorginstellingsdetails. PDF rapport generatie met een overzicht van de rapportgeschiedenis en XML, CSV en GDT Export

Duidelijke en beknopte kwaliteitsbeoordeling 'grading' voor acceptatie en herhaalbaarheid volgens de ATS/ERS 2019 Richtlijnen



## REFERENTIES


1. Op basis van de Bio Burden DIN EN ISO 11737-1: rapport 18AA0088
2. Vereist SentrySuite™ 3.30 of hoger

De inhoud van deze publicatie kan verschillen van de huidige goedkeuring van het product of de service in uw land.

### WERELDWIJD HOOFDKANTOOR


Vyaire Medical, Inc.  
26125 N. Riverwoods Blvd.  
Mettawa, IL 60045  
VS

### AioCare

 HealthUp S. A.  
Twarda 18  
00-375 Warschau:  
Polen

 2274

### MICROGARD™ II-FILTER SENTRYSUITE™-SOFTWARE

 Vyaire Medical GmbH  
Leibnizstrasse 7  
97204 Höchberg  
Duitsland

 0123

#### Alleen voor intern gebruik.

© 2023 Vyaire Medical, Inc. of een van de gelieerde ondernemingen. Alle rechten voorbehouden. Vyaire en het Vyaire Medical-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Vyaire Medical, Inc. of een van de gelieerde ondernemingen. Raadpleeg de volledige gebruiksaanwijzing die bij de apparaten wordt meegeleverd of volg de instructies op het productetiket. Handelsmerken zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaren VYR-INT-2300037 | 1.0

