



**Optimér din uddannelses-  
institution gennem teknologi**

**vemco group**  
Data Analytics, Insights & Actions

# OM OS

## Vores Mission:

At give vores kunder intelligente kundeadfærdsdata, der gør dem i stand til at træffe faktabaserede beslutninger, der hjælper med at forbedre virksomhedens ydeevne, samt tilføje værdi.

## Hvem er vi?

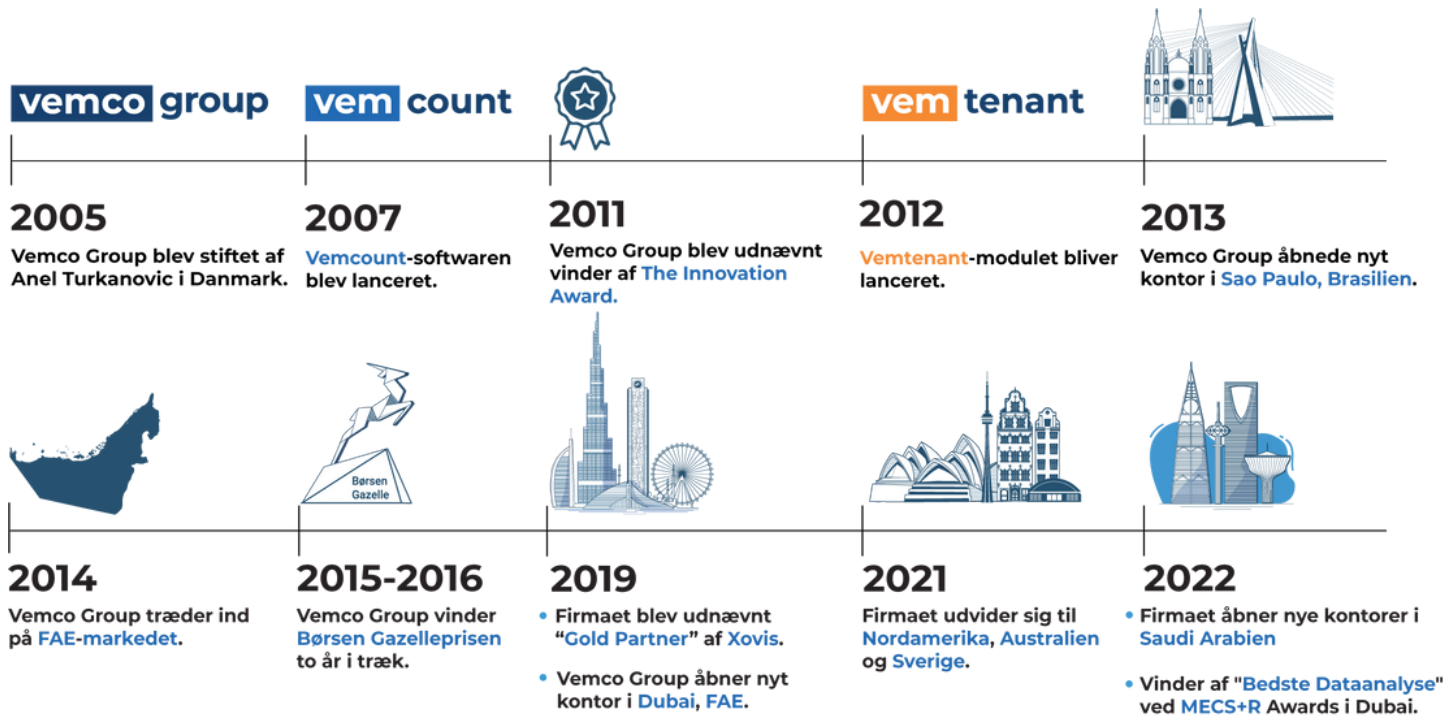
Vemco Group er et verdensførende dataanalysesoftwarefirma, der specialiserer sig i at levere løsninger til kundetælling, tracking, og butiksoptimering. Vi giver vores kunder værdifulde data på tværs af KPI'er, som kan ses og analyseres i vores egenudviklede softwareplatform.

Siden 2005 har vi løbende udviklet og innoveret vores løsning baseret på direkte feedback fra vores kunder verden over, der bruger platformen til deres daglige operationer. Vores løsning bruges af talrige detailhandlere globalt, og vi udvikler løbende moduler og funktioner for at yderligere støtte og tilføje værdi til deres forretninger.

I tæt og kontinuerlig dialog med vores partnere og kunder stræber vi efter at forblive på en innovativ rejse mod succes. Vi tror på, at vores kunders succes er den største forudsætning for vores succes.



# Vemco Groups Historie



Siden vores grundlæggelse i 2005 har vi sat vores kunder i centrum for alt, hvad vi gør, og udviklet et produkt, der er sofistikeret, men nemt at bruge. Denne enkle tilgang har gjort det muligt for vores virksomhed at ekspandere globalt og støtte kunder i over 98 lande. Vi har dannet stærke partnerskaber med førende hardwareproducenter for at levere en enestående løsning og opnået mange udviklingsmilepæle.

I denne rejse har vi altid stræbet efter at levere fremragende resultater gennem innovation og forskning, samt tilbyde den bedste tilgængelige teknologi på markedet.

# En Global Spiller med Lokal Ekspertise



Med mere end 18 års global erfaring inden for kundetælling og detailhandelsanalyse sigter Vemco Group altid mod at arbejde med det bedste, mest pålidelige og nøjagtige hardware, der er kompatible med vores egenudviklede software.

Vores løsning bruges over hele verden og giver vores kunder viden, der kan føre til omkostningsbesparelser, større effektivitet og forbedring af konverteringsrater og profit. Dette er muligt, fordi vores software kontinuerligt udvikles i tæt dialog med vores kunder og partnere for at imødekomme enhver forventning og behov.

Vores team består af meget erfarne detail- og teknisk personale. Ved at bringe succes til vores kunder med nøjagtige kundetællingsløsninger, er Vemco Group til det foretrukne valg for enhver butiksejer, marketingrepræsentant eller leder.

# Smarte Løsninger til Uddannelse & Offentlige Institutioner

Vores løsninger er specielt designet til at passe enhver virksomheds eller institutions behov. For universiteter har vi lavet den perfekte kombination, der hjælper dig med at drive effektivitet, bæredygtighed og strategisk vækst.

## En Smart Platform, Et Hav Af Muligheder

<b>vem count</b>	<b>vem track</b>	<b>vem iot</b>	<b>vem fusion</b>
Skræddersyede dashboards	Kunderejse	Rumbelægning	REST API & CSV
Tilpassede rapporter	Heatmaps	Skrivebordstilstedeværelse	Data Export & Import
Realtids-notifikationer	Tracking- & Metric-kort	Temperaturkontrol	BI / ERP Integration
Live Inside	Opholdstider- & steder	Co2-kontrol	POS Integration
Demografi	Køhåndtering	Lyd/Larm Niveauer	SAML & SSO
Kalender & events	Social afstand	Toiletbrug og belægning	Email & Lyd Alarmer
Occupancy Management	Detaljerede rapporter	LoRaWAN IoT & Sigfox	Webhook & MQTT Support

# Sådan har vi hjulpet universiteter i Oceanien

Med over 10 års erfaring med at arbejde med operatører af videregående uddannelsesfaciliteter har vi viden og erfaring til at levere en komplet løsning. Når en plan er blevet godkendt, implementerer vi de mest pålidelige og nøjagtige sensorer baseret på dine krav, med vores lokale team, der håndterer hvert trin i løsningens udrulning.



## Auckland University of Technology

I de sidste 3 år har Auckland University of Technology installeret over 350 kundetællere.

Sensorerne leverer vigtige operationelle data om brugen af universitetets faciliteter, hvilket gør det muligt for Space Planning-teamet at igangsætte målrettede justeringer, der fører til forbedringer i driftseffektiviteten.



## University of Melbourne

Som en integreret del af University of Melbournes visionære "Smart Campus"-program har vi leveret vigtige trafikdata i realtid og rapportering om pladsbelægning, genereret fra over 730 sensorer installeret på tværs af 37 forskellige bygninger.



## University of Tasmania

Som en del af University of Tasmanias spændende træk for at transformere dets sydlige campusser og bygge vigtige undervisnings- og forskningsfaciliteter i hjertet af Hobart CBD, har vi leveret en løsning med over 275 kundetællere, der er installeret i de nybyggede såvel som eksisterende bygninger.



## University of Queensland

University of Queensland var en tidlig bruger af vores løsninger og installerede avancerede 3D-sensorer på tværs af deres biblioteker og specialiserede studierum. Løsningen giver biblioteksledelsen mulighed for at få detaljeret indsigt i, hvordan eleverne bruger disse rum, herunder belægningsniveauer.



## University of South Australia

Vi påbegyndte et implementeringsprojekt med University of South Australia i slutningen af 2022, hvor vi installerede sensorer på tværs af

City West Campus i vejlednings-, undervisnings- og samarbejdsrum med det formål at levere detaljeret indsigt i udnyttelsen af disse rum i løbet af det akademiske år.



# Fordele for universiteter

Vores besøgstællersystem løser en række trafikovervågningsudfordringer og giver dig de rette værktøjer til effektivt at analysere besøgstrafik med henblik på løbende beslutningstagning, planlægning og overholdelse af infrastrukturen.

## Kvantificer brug og retfærdiggør investering

Kvantificer og mål udnyttelse og facilitets ydeevne til nøgleinteressenter for at støtte finansieringsindsendelser, tilskud og sponsorater.



## Optimering af personale

Optimer personaleplanlægning for spidsbelastningsperioder og lavpunkter i besøgstal og belægning for at forbedre besøgsoplevelsen og personaleeffektivitet.

## Øg effektiviteten og reducer omkostningerne

Forbedr facility management ved at allokere ressourcer til rengørings-/serviceområder baseret på det egentlige brug af rummet snarere end foruddefinerede rotationer eller tidsintervaller. Modtag notifikationer når et hvis besøgsniveau er nået, så du kan rengøre on-demand og baseret på data. Dette resulterer i bedre udnyttelse af ressourcer og omkostningsbesparelser.





### **Social afstand & live belægningsniveauer**

Live overvågning af belægningsniveauer hjælper med at holde rum sikre ved at sikre alle standarder og kapacitetskrav er opfyldt.

### **Forecasting & planlægning**

Analysér historiske og realtidsdata for at forstå tendenser og sammenhænge mellem forskellige datasæt, så du kan få værdifuld indsigt i faciliteternes ydeevne og forudse fremtidige spidsbelastninger. For eksempel ændringer i spidsbelastningen på grund af vejr-, sæson- og ferieperioder.



### **Performance Benchmarking**

Sammenlign data på tværs af flere steder og lokationer for at bestemme ydeevnen af hver enkelt og hjælpe med at identificere forbedringsområder.

### **Forbedret pladsstyring og besøgsoplevelse**

Forstå, hvordan bygninger bliver brugt for at få det meste ud af dine faciliteter, samt forbedre besøgsoplevelsen. Få værdifuld indsigt gennem besøgstal (individuelle/grupper), demografi (voksen/barn/køn), spidsbelastning, kø, opholdstider og zonetrafik for at skræddersy åbningstider, programmere tidsplaner og optimere faciliteternes layout i henhold til de mest travle områder.





# Sensorfordele



- **Diskret loftmonteret design til både indendørs og udendørs miljøer**
- **Nøjagtig sensor med mindst 99% tællenøjagtighed**
- **Måler to-vejs-trafik i realtid**
- **Stereohøjdemåling skelner mellem voksne og børn**
- **Bruger AI til at bestemme køn**
- **Privatliv – ingen visuelle eller andre identificerbare data fanges eller gemmes under drift, hvilket sikrer overholdelse af privatlivslovgivningen og GDPR**
- **Medarbejderekskludering, filterzoner, paszoner og ekskluderingszoner giver enheden mulighed for at levere meningsfulde målrettede metrics**
- **36 måneders hardwaregaranti**



## Vores anvendte sensorteknologi

Siden 2005 har vi integreret med over 40 forskellige typer sensorproducenter, herunder AI, IoT, 3D, osv. Vi kan kombinere forskellige sensorteknologier inden for den samme løsning og udnytte forskellige sensortyper baseret på dækning, højde, eksterne miljøfaktorer og bruge AI til demografiske data for at sikre en yderst tilpasset løsning, der overgår vores kunders krav.

Alternativt kan vi også integrere vores software med butikkens eksisterende hardware, da vi allerede har integreret med mange sensorer på markedet. Dette er en omkostningseffektiv tilgang til at levere en høj ROI samtidig med at forbedre den eksisterende løsning.

# Vores Software

## Skræddersyede Dashboards

Hver bruger kan opbygge deres egne skræddersyede dashboards for at danne et overblik over flere KPI'er og indsigter såsom besøgstal, live belægning, trends, salg, konverteringsrater, begivenheder, vejr og meget mere. Opbyg et dashboard fra bunden eller brug en skabelon fra vores bibliotek.

## Tilpassede Rapporter

Enhver bruger kan oprette og administrere deres egne rapporter ved at gemme, redigere og dele dem med andre brugere. Få værdifulde indsigter fra flere datakilder for at optimere driftseffektiviteten. Eksporter rapporterne til formater som Excel (CSV) og PDF med blot ét klik på daglig, ugentlig eller månedlig basis.

## Dataintegration

Integrer vores software med din ERP eller BI-workforce og andre systemer for en omfattende løsning. Udforsk og opdag sammenhænge i data og tilføj dybde til din analyse.



## Realtidsalarmer

Opsæt alarmer og underretninger for at opretholde kontrol med det ønskede belægningsniveau, så du kan handle hurtigt og forbedre kundeservicen.

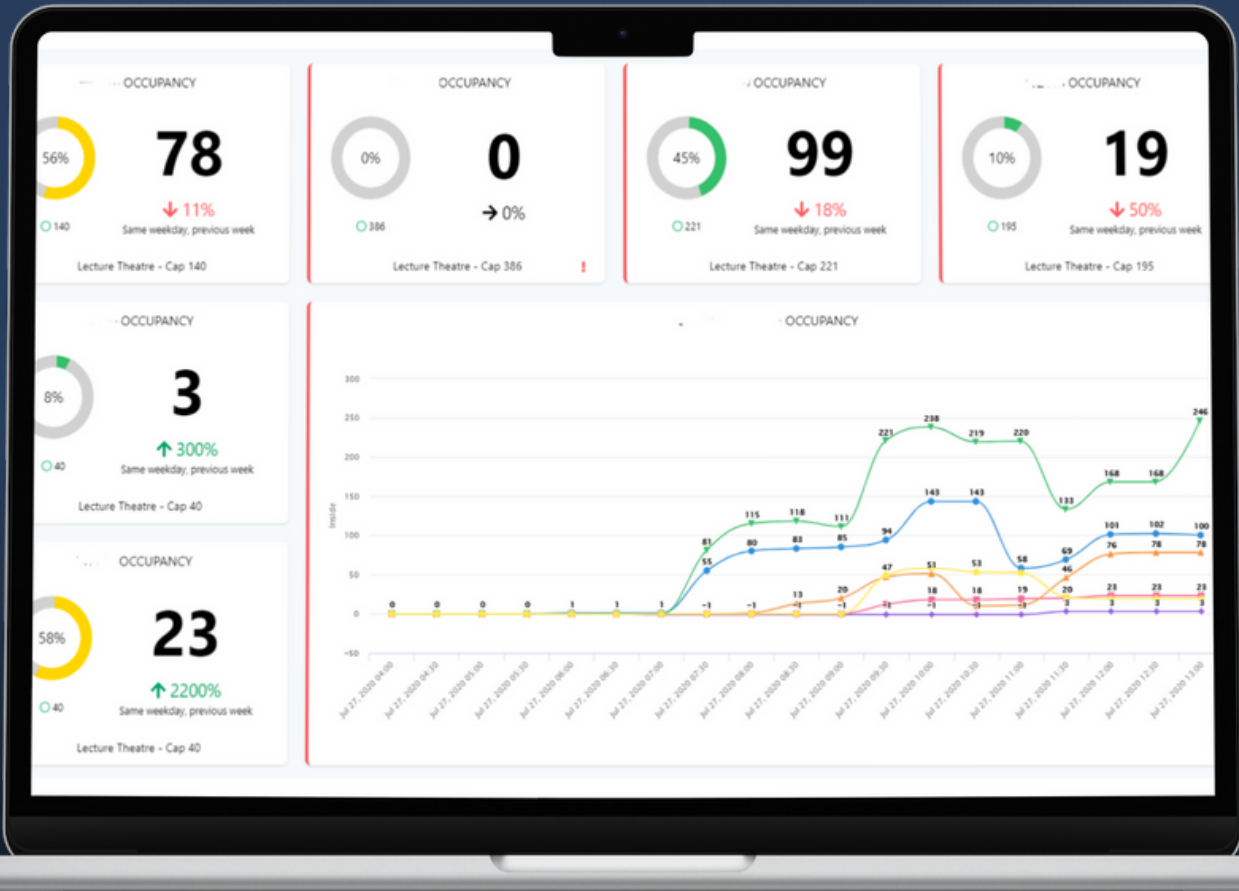


## Sensortjek

Vi overvåger konstant hver sensor med indbyggede sundhedstjek. Vi giver fjernadgang til sensorerne, så du nemt kan bekræfte nøjagtigheden når som helst.

# Multi-rooms Besøgstals-Dashboard

Ideelt til universiteter



Se live belægning i alle klasseværelser, studiesale og auditorier.

# Dashboard til Hele Bygninger

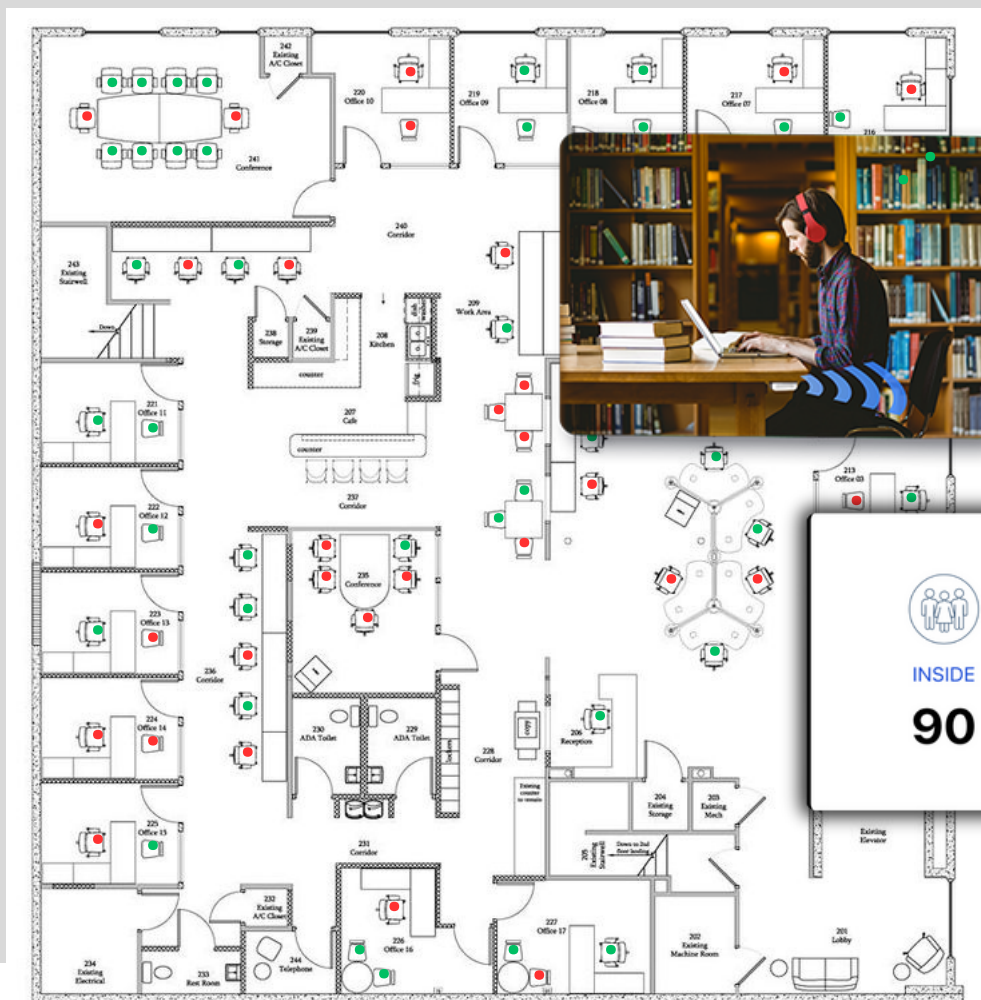
Ideelt til universiteter



Se live belægning på tværs af hele bygningen, inklusive reception, cafeteria, kontorer, klasseværelser osv. Se data på daglig, ugentlig, månedlig eller årlig basis.

# Kort over skrivebordstilstedeværelse

Maksimer pladsudnyttelsen med realtidsregistrering af personer ved skriveborde. Ved at placere en lille batteridrevet IoT-sensor under hvert skrivebord kan du registrere belægningsniveauer. Disse oplysninger kan sendes direkte til skærme eller apps, så eleverne får et realtidsoverblik over tilgængeligheden af studierum, biblioteker og meget mere.




**PRESENCE OVERVIEW**

Occupancy zone 4 Vacant


EMS Desk	Vacant	8 months	●
Region 1	Vacant	2 weeks	●
Region 2	Vacant	2 weeks	●
Region 3	Occupied	2 weeks	●
Region 4	Occupied	2 weeks	●

**LIVE INSIDE**



INSIDE

**90**



AVAILABLE

**110**

# Fuld Integration

Vemfusion sikrer nem integration mellem vores software og dine foretrukne, eksisterende systemer og software. Byg, implementer og administrer vores software på tværs af en række applikationer, mens du kombinerer data fra flere kilder.

## Bookingsystemer

Integrer live og historiske data fra vores software med dine bookingsystemer for at se, om lokaler er tomme, selvom de er reserveret.

## Maze Maps

Integrer belægningsdata og heatmaps med dine maze maps for at få adgang til data på ét enkelt sted for optimeret effektivitet og overblik.

## ERP / POS / BI / CRM / BMS

Integrer data fra enhver kilde for at få en holistisk forståelse af dine data og forbedre driften.

150+ Data Sources



# vem fusion

Sensor & System Integration



# Du er i sikre hænder

Vi tilbyder løbende træningssessioner sammen med helpdesk-support for at sikre, at det højeste serviceniveau leveres. Vores selvovervågningssystemer og sensorsundhedstjek giver os mulighed for at holde styr på eventuelle sensorproblemer og fejlfinde problemet.

Da innovation er kernen i vores kultur, gør vi en dyd ud af at have en professionel og åben dialog med vores kunder for løbende at opdatere, udvikle og forbedre vores softwareudbud til deres fordel. Vi har et væld af erfaring, så vi kan levere over forventning.

Din succes er vores succes, vi fungerer som en forlængelse af din forretningsmodel. Denne partnerskabstilgang sikrer, at vi har et højt niveau af kundeloyalitet og -tilfredshed.



# Kontakt



**Danmark HQ**  
Vemco Group A/S  
Røde Banke 77  
7000 Fredericia  
Danmark

CVR: 32076211

Tlf.: + 45 76 22 11 46

Email: [kontakt@vemcogroup.dk](mailto:kontakt@vemcogroup.dk)



**Sverige**  
Prästgårdsängen 6  
412 71 Göteborg, Sweden +46  
722 331 474



**Australien**  
17 Bluestone Circuit Seventeen  
Mile Rocks QLD 4073, Australia  
+61 1800 094 210



**Brasilien**  
Av. Vereador José Diniz, Cj. 608  
04604-007 Sao Paulo  
+55 11 4117 8146



**Canada**  
2010 Winston Park Drive, Suite  
200 Oakville, ON L6H 5R7  
+1 905 616 4706



**KSA**  
Level 6, Akaria Plaza, Gate D  
Olaya Main Street, Riyadh, KSA  
+9661 486 8500



**FAE**  
PO Box 430761, Dubai  
2002, Maze Tower, Dubai, UAE  
+971 (0) 4514 6082