



IoT udviklingshus

Vi er et af Danmarks førende IoT udviklingshuse. Vi bygger dataløsninger i skyen indenfor IoT, Industry 4.0, SmartHome og SmartCity. Vi laver softwareudvikling, processering af realtids data, præsentation og konfiguration.

Som et af Danmarks bedste IoT udviklingshuse, får I hos os skarpe kompetencer indenfor hele paletten af IoT udvikling. Vi kan hjælpe med alt lige fra rådgivning af IoT projekter, opbygning og udvikling, til rekruttering af softwarekonsulenter. Vi stræber altid efter at opbygge et nært samarbejde med vores kunder, så de føler sig trygge i vores rådgivning og arbejde.



Vores services

End-to-end IoT løsninger

Det er vigtigt for os at vores kunder føler sig trygge, derfor sørger vi også for at de altid er med i alt hvad der sker, selvom det er os der står for hele udviklingsprocessen.

Industri 4.0/IIoT

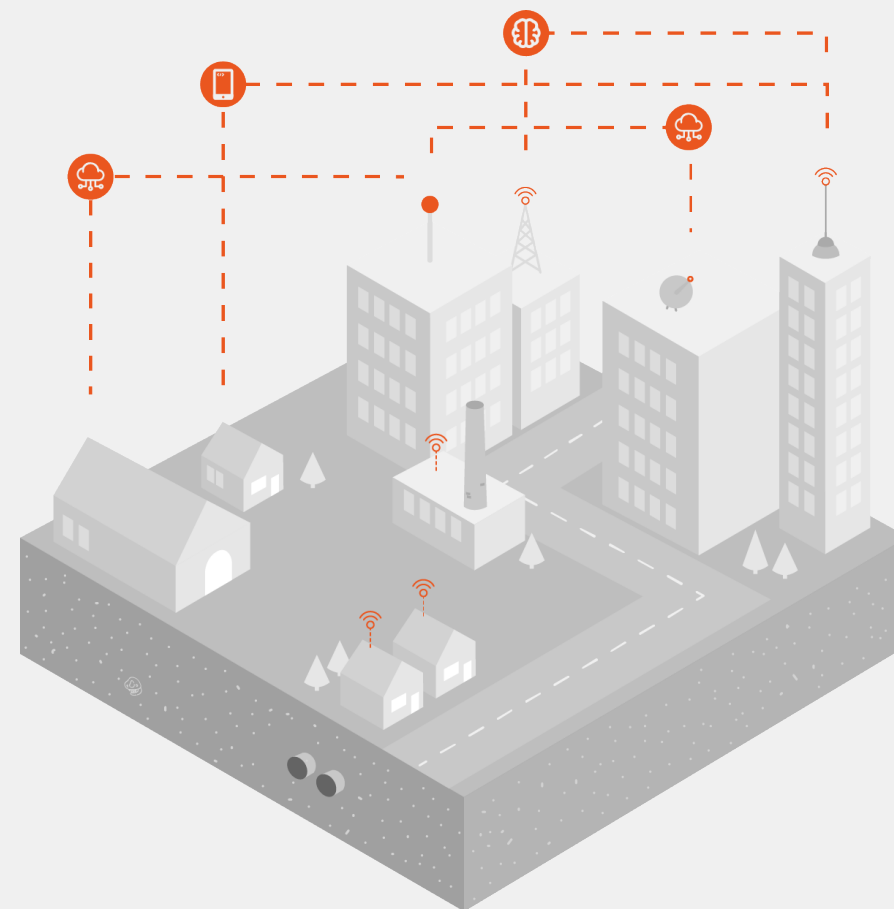
Indenfor industrien kan det være store komplekse projekter, som skal udvikles og vi både rådgiver, håndterer og udvikler projekter indenfor industriens IoT løsninger.

IoT projekt opstartsrådgivning

Vi rådgiver om arkitektur, budget, tidsforløb og opbygning, så virksomheden får et slutprodukt som passer til deres behov og resourcer.

Data visualisering

Datavisualisering dækker over de forskellige måder, hvorpå en bruger kan udnytte de indsamlede data og indsigter, samt hvilke enheder de skal vises på.



Vores services

UI/UX Design

Kundeoplevelsen er altafgørende når I skal differentiere jer fra jeres konkurrenter. Derfor skal UI og UX designet reflektere dit brand.

Webapplikation

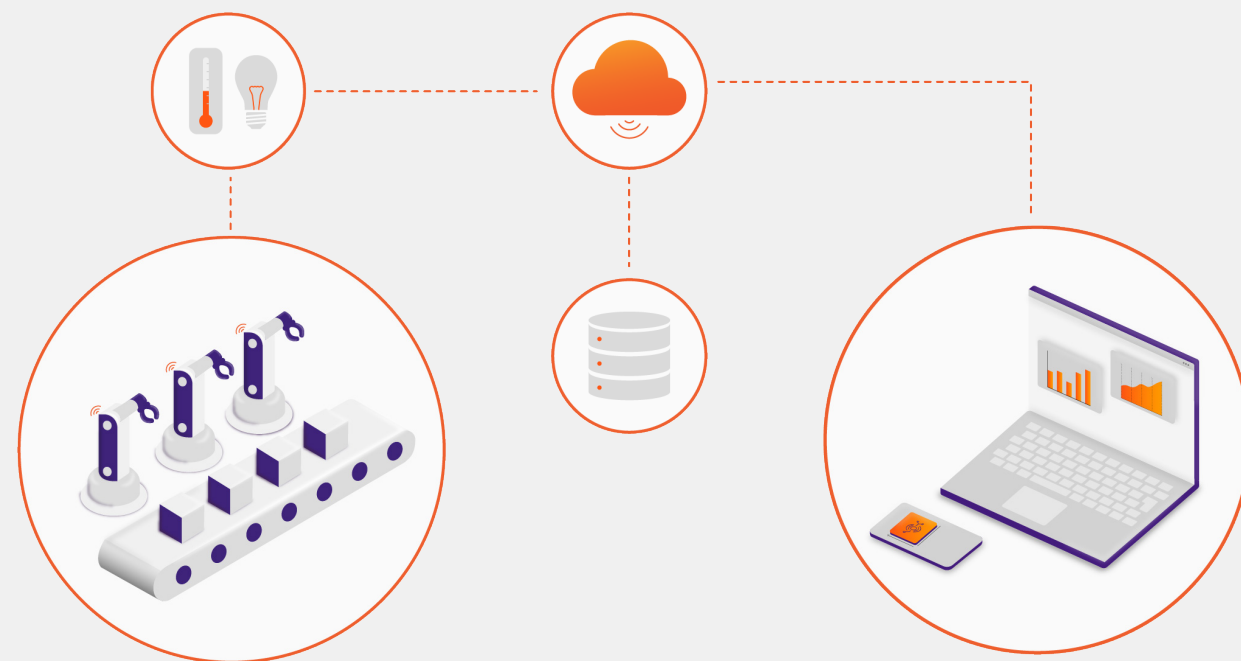
En web app gør det effektivt og overskueligt for brugeren at få et overblik over dataet. Samtidig er der ikke noget fysisk software at opdatere, og det er altid tilgængeligt fra enhver enhed.

Smartphone app

Vi udvikler smartphone apps, der gør det nemt og lækkert for slutbrugeren, at håndtere den data der bliver præsenteret. Samt gøre det fleksibelt at have data med sig

Machine Learning

Via en intelligent computer er vi i stand til at lave forudsigelser i data, som f.eks. kan være med til at undgå nedetid i en maskine eller forudse sygdomme i en dyreflok.





Bramidan

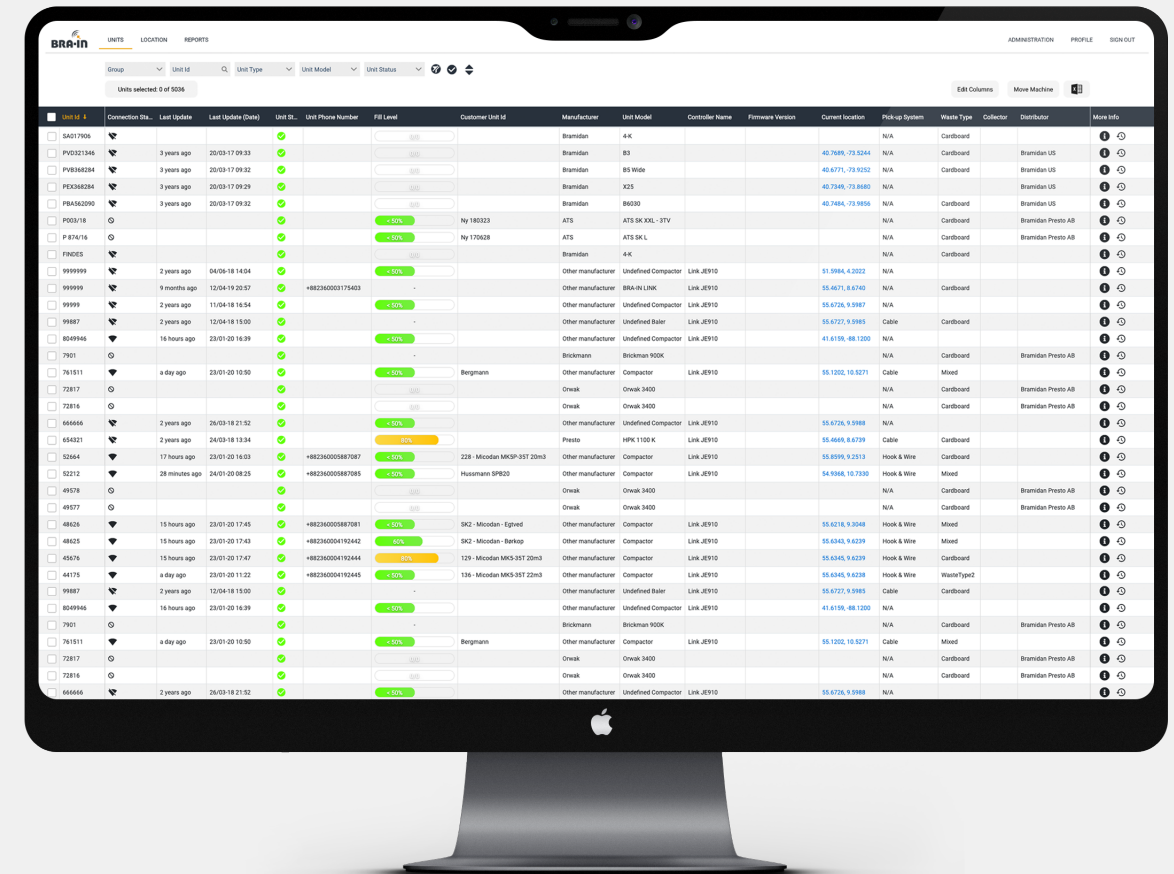
Projektet indeholder alle aspekter af IoT – lige fra dataopsamling fra maskiner, processing af data og indsigter og konfiguration igennem en app, og en webportal.

Bramidan kan nu samle store mængder data op fra deres enheder om både position, vægt og operationelt data fra deres automatiske maskiner. Alt dette data indsamles og håndteres vha. værktøjer i Azure Cloud.

Business cases

- Driftssikkerhed og fleet management
- Bedre produktforståelse og udvikling
- Bedre service management og predictive maintenance
- Upselling og kunderådgivning

Læs mere om casen [her](#)



The screenshot displays the Bramidan web portal interface. At the top, there are navigation tabs for 'UNITS', 'LOCATION', and 'REPORTS'. Below these, a search bar and filters for 'Unit ID', 'Unit Type', 'Unit Model', and 'Unit Status' are visible. The main content area is a large table with columns for 'Unit ID', 'Connection Sta...', 'Last Update', 'Unit ID...', 'Unit Phone Number', 'FB Level', 'Customer Unit ID', 'Manufacturer', 'Unit Model', 'Controller Name', 'Firmware Version', 'Current location', 'Pick-up System', 'Waste Type', 'Collector', 'Distributor', and 'More Info'. The table lists various units with their respective data points, including unit IDs, connection status, last update times, and manufacturer details. The interface is clean and professional, with a dark header and a light background for the table.

Unit ID	Connection Sta...	Last Update	Unit ID...	Unit Phone Number	FB Level	Customer Unit ID	Manufacturer	Unit Model	Controller Name	Firmware Version	Current location	Pick-up System	Waste Type	Collector	Distributor	More Info
54517055		3 years ago	20/03-17 09:33				Bramidan	4-K				N/A	Cardboard		Bramidan US	
PV0023346		3 years ago	20/03-17 09:33				Bramidan	B3			40.7486, 19.5244	N/A	Cardboard		Bramidan US	
PV0040204		3 years ago	20/03-17 09:33				Bramidan	B3 Wide			40.6771, 19.6252	N/A	Cardboard		Bramidan US	
PEX360234		3 years ago	20/03-17 09:29				Bramidan	X25			40.7346, 19.6080	N/A	Cardboard		Bramidan US	
PBA362090		3 years ago	20/03-17 09:32				Bramidan	B6030			40.7484, 19.9056	N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
P003/18						Ny 180323	ATS	ATS SK XL - 3TV				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
P.874/16						Ny 170428	ATS	ATS SK L				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
FINDES							Bramidan	4-K				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
9999999		2 years ago	04/06-18 14:04				Other manufacturer	Undefined Compactor	Link JE910		51.0984, 4.2022	N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
999999		9 months ago	12/04-19 20:57			+862360005175403	Other manufacturer	BRA-IN LINK	Link JE910		55.4671, 9.6740	N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
99999		2 years ago	11/04-18 16:54				Other manufacturer	Undefined Compactor	Link JE910		55.6726, 9.9987	N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
99887		2 years ago	12/04-18 15:00				Other manufacturer	Undefined Baler	Link JE910		55.6727, 9.9985	Cable	Cardboard		Bramidan Presto AB	
8049946		16 hours ago	23/01-20 16:39				Other manufacturer	Undefined Compactor	Link JE910		41.6198, 86.1200	N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
7901							Bickmann	Bickmann 900K				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
761811		9 days ago	23/01-20 10:50				Bergmann	Compactor	Link JE910		55.1202, 10.9271	Cable	Mixed		Bramidan Presto AB	
72817							Orwak	Orwak 3400				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
72816							Orwak	Orwak 3400				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
666666		2 years ago	26/03-18 21:52				Other manufacturer	Undefined Compactor	Link JE910		55.6726, 9.9988	N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
660221		2 years ago	24/03-18 13:34				Presto	HPK 1100 K	Link JE910		55.4665, 9.6739	Cable	Cardboard		Bramidan Presto AB	
52064		17 hours ago	23/01-20 16:03			+862360005087087	228 - Micoon MKSP-3ST 20m3	Compactor	Link JE910		55.9599, 9.2513	Hook & Wire	Cardboard		Bramidan Presto AB	
52212		28 minutes ago	24/01-20 08:25			+862360005087085	Hussmann SP620	Compactor	Link JE910		54.7068, 10.7350	Hook & Wire	Mixed		Bramidan Presto AB	
49578							Orwak	Orwak 3400				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
49577							Orwak	Orwak 3400				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
48626		15 hours ago	23/01-20 17:45			+862360005087081	SK2 - Micoon - Eghed	Compactor	Link JE910		55.6218, 9.3048	Hook & Wire	Mixed		Bramidan Presto AB	
48625		15 hours ago	23/01-20 17:43			+862360004193442	SK2 - Micoon - Børkop	Compactor	Link JE910		55.6345, 9.6239	Hook & Wire	Mixed		Bramidan Presto AB	
45676		15 hours ago	23/01-20 17:47			+862360004193444	129 - Micoon MKS-3ST 20m3	Compactor	Link JE910		55.6345, 9.6239	Hook & Wire	Cardboard		Bramidan Presto AB	
44175		9 days ago	23/01-20 11:22			+862360004193445	136 - Micoon MKS-3ST 22m3	Compactor	Link JE910		55.6345, 9.6238	Hook & Wire	WasteType2		Bramidan Presto AB	
99887		2 years ago	12/04-18 15:00				Other manufacturer	Undefined Baler	Link JE910		55.6727, 9.9985	Cable	Cardboard		Bramidan Presto AB	
8049946		16 hours ago	23/01-20 16:39				Other manufacturer	Undefined Compactor	Link JE910		41.6198, 86.1200	N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
7901							Bickmann	Bickmann 900K				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
761811		9 days ago	23/01-20 10:50				Bergmann	Compactor	Link JE910		55.1202, 10.9271	Cable	Mixed		Bramidan Presto AB	
72817							Orwak	Orwak 3400				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
72816							Orwak	Orwak 3400				N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	
666666		2 years ago	26/03-18 21:52				Other manufacturer	Undefined Compactor	Link JE910		55.6726, 9.9988	N/A	Cardboard		Bramidan Presto AB	

Skiold Digital

Skiold ønskede at udvikle et system der ville gøre hverdagen nemmere og mere effektiv for landmænd bl.a. ved at effektivisere arbejdsopgaver og alarmere brugeren hvis der sker fejl i de daglige processer.

Skiold er i dag i stand til at tilbyde deres kunder en automatiseret svinestald, som de kan bruge til at styre og håndtere deres gård.

Med et omfattende management system sker fordring og overvågning af dyrene nemt og effektivt. Alle indsigter og handlinger er skabt på baggrund af brugerens eget IoT data.

Det hele er tilgængeligt lige ved hånden igennem en smartphone App og en Webportal.

Det indeholder bl.a. moduler som

- Lagerstyring
- Smart fodring - Automatiseret udfodring
- Forebyggende vedligeholdelse
- Analyse moduler

Læs mere om denne case [her](#)



Horsens Kommune

Horsens Kommune ønskede deres egen IoT platform, som kunne anvendes til alle typer projekter på tværs af kommunen.

Konkret fokuserer projektet på indhentning af forbrugsdata på el, vand og varme fra Kamstrupmålere, samt indsigter i brugen af offentlige bygninger.

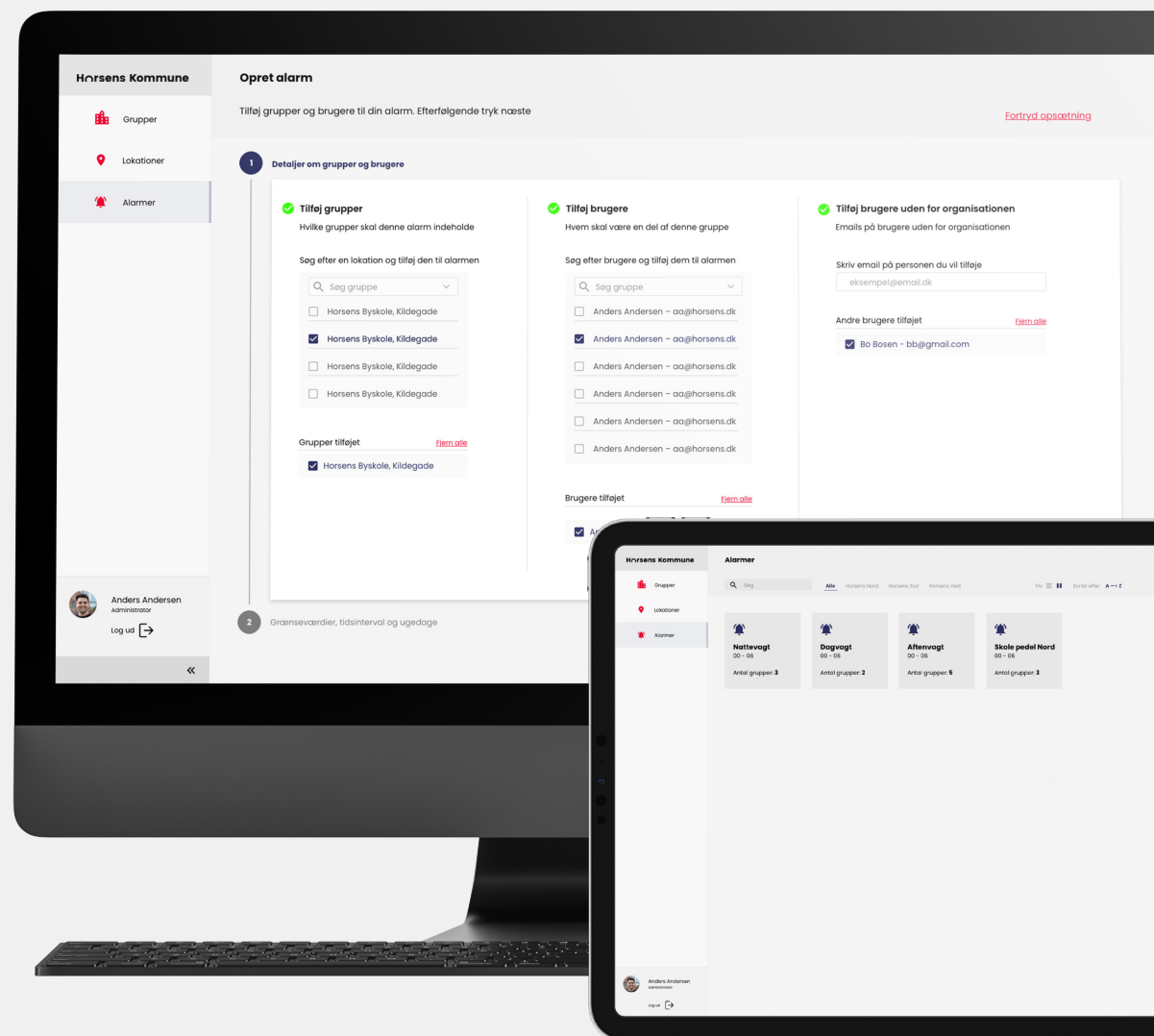
Data giver Horsens kommune muligheden for at få indsigt i forbrugsdata og skabe en mere effektiv grøn omstilling.

Platformen monitorerer forbruget og afsender alarmer, så relevante personer får en direkte notifikation hvis der er uregelmæssigheder på nogle af målerne. Eksempelvis hvis en håndvask på en skole, er sprunget læk.

Udfordringer løst for Horsens kommune

- Bedre forståelse af forbrugsdata
- Mulighed for at spare penge og ressourcer, og dermed skabe en mere grøn kommune
- Detektering af uregelmæssigheder, som f.eks. vandlækager

Læs mere om denne case [her](#)



Iterator IT

Skal vi tage en uforpligtende snak om IoT?

Du har måske fået et klarere billede af os, og du har måske nogle spørgsmål til hvordan IoT kan skabe værdi for din forretning. I så fald, hvis du har fået blod på tanden hører vi meget gerne hvad det er I kan, så fortæller vi hvad I kan i morgen.

Kontakt os direkte eller send os en mail så tager vi fat i dig.

Casper Hougaard
CEO & Partner

+45 31 39 05 69
casper@iterator-it.dk

Emil Skjold Andersen
Kommerciel chef

+45 40 82 00 95
esa@iterator-it.dk

Eller send os en mail via vores kontaktformular på vores website
iterator.dk

