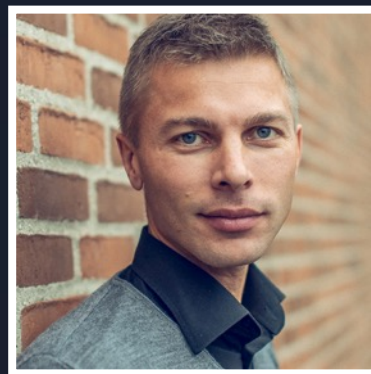




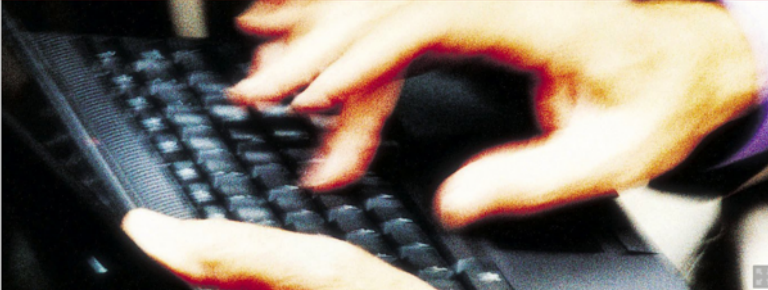
Anders Ottosen



Martin Lopdrup

COMPUTERWORLD CIO PREMIUM JOB & KARRIERE EKSPERTEN IT-KURSER EVENTS SØG

DIGITALISERING LEDELSE TOP 100 FORRETNINGS SOFTWARE NAVNENY FÅ NYHEDSBREVE KONTAKT LOG IND



Hvornår bliver du disrupted og løbet over ende af aggressive digitale rivaler? Disse tre indikatorer kan give dig svaret

ComputerViews: Tre enkle indikatorer kan vise, om din branche og virksomhed er i risiko for at blive løbet over ende af en aggressiv, digital 'disrupter' i den nærmeste fremtid.

DAN JENSEN
Nyhedsredaktør

TWITTER @danjensen98

ComputerViews: De fleste virksomheder (og afdelinger) risikerer i dag at blive disrupted og løbet over ende af konkurrenter, der kan tænke nyt og innovativt og udnytte digitale processer til at nytænke forretningen.

Netop evnen til at udnytte netop digitaliseringen til at nytænke processer, sigtelinier, kundebehandling og meget andet på



(Illustration: pixels.com)

Inspirationen fra en nylig konference med netop dette emne giver anledning til at vende blockchain - igen.

Tilbage i januar skrev jeg en blog om, hvordan bitcoins vil udvikle sig i 2019. Denne blog var en opfølgning på en blog, som jeg skrev et år tidligere om, hvorfor bankerne hader bitcoins etc.

I bloggen kom jeg blandt andet ind på:

Jeg tror på, at bankerne i 2019 vil løfte sløret for, at

375 millioner jobbet

JOBFINDER

RELATEREDE JOB

- Orsted** Senior Geophysicist for offshore wind projects
- LINK** Udviklingsingeniør (Maskin)
- SIEMENS** Digital Product Owner
- INGENIØR** Ingeniør eller maskinmester
- PROJEKTLEDER** Projektleder - Bolig
- AC-generalist** AC-generalist med politisk tæft søges

SE FLERE INGENIØRJOB PÅ JOBFINDER

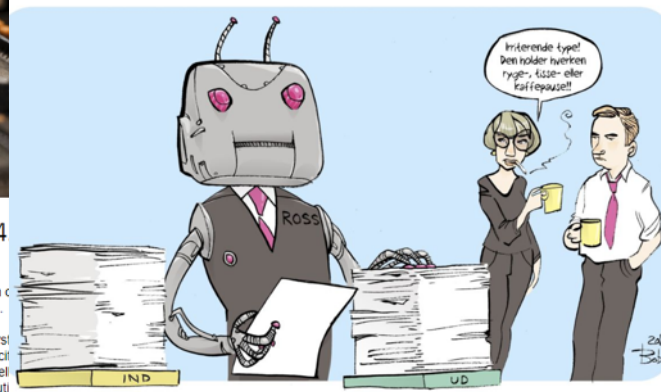
Mest læste Mest debatteret

Amazonas brænder: Er Jordens lunge kollaps?

Rusland: Spor af strontium, barium og lanthan efter radioaktiv ulykke

Robotter udfordrer advokaterne

Om få år kan computere have erstattet dele af det traditionelle advokatarbejde. Store advokatfirmaer som Plesner, Kromann Reumert og Bech-Bruun er ved at indstille sig på en fremtid med nye jobfunktioner, ændret personalesammensætning og formentligt færre ansatte.



Udfordringen fra kunstig intelligens står højt på agendaen i advokatbranchen. Virksomheder kan nu i meget højere grad få jakter, der kan deles og analyseres i

Alt fra kvædrift til telemedicin og hoteller vil blive revolutioneret af IoT, fortæller Dell direktør

Internet of Things vil forandre dit arbejdsliv hurtigere end du tror

Når IoT rammer din branche, er det synk eller svøm. For de mange devices skal gøre din virksomhed klogere og mere effektiv med enorme datamængder og nye forretningsmuligheder. Kan du ikke finde ud af det, kan konkurrenten helt sikkert godt.

JOACHIM KÜHLMANN SELLIKEN
Journalist

TWITTER @JoachimSelliken

Virksomheder, som ikke omfavner internet of things, vil blive løbet over ende af deres konkurrenter.

Det er budskabet fra Dells globale vicedirektør for marketing til erhvervsledere, Gaurav

Disruption, kunstig intelligens, Internet of Things (IoT) revolution bliver mindst lige så gennemgribende som selv de mest etablerede virksomheder bør sætte nye digitale forretningsmodeller kan betyde for den

De nye digitale forretningsmodeller vender op og ned på, hvordan virksomheder udfordrer selv de mest etablerede spillere på markedet.

Professor og leder af Institut for Digitalisering på Copenhagen Business School, Jan Damsgaard, understreger, at det er afgørende, at virksomheder ser og bruger de muligheder, som digitaliseringen giver. Han opfordrer til, at ledelsen gentænker forretningsmodellen:

ATERA

A green rectangular road sign with a white border and rounded corners, mounted on two wooden posts. The sign features the text "WELCOME TO REALITY" in bold, white, sans-serif capital letters. The background is a bright blue sky with scattered white clouds.

**WELCOME TO
REALITY**

ATERA

Tre grunde til at fokusere på digitalisering



- Digitalisering eliminerer unødvendig behandling og spildtid
- Digitalisering giver bedre indblik i data – og virksomheder får redskaberne til at analysere disse og anvende dem konstruktivt.
- Produktiviteten vokser i gennemsnit 2,4 procentpoint hurtigere pr. år i virksomheder med fokus på digitalisering



Hvor vigtige har følgende bevæggrunde været for at automatisere/digitalisere?*



Internet of Things (IoT)



Facility Management

Toiletter i brug

Cafe og restaurant-
områder

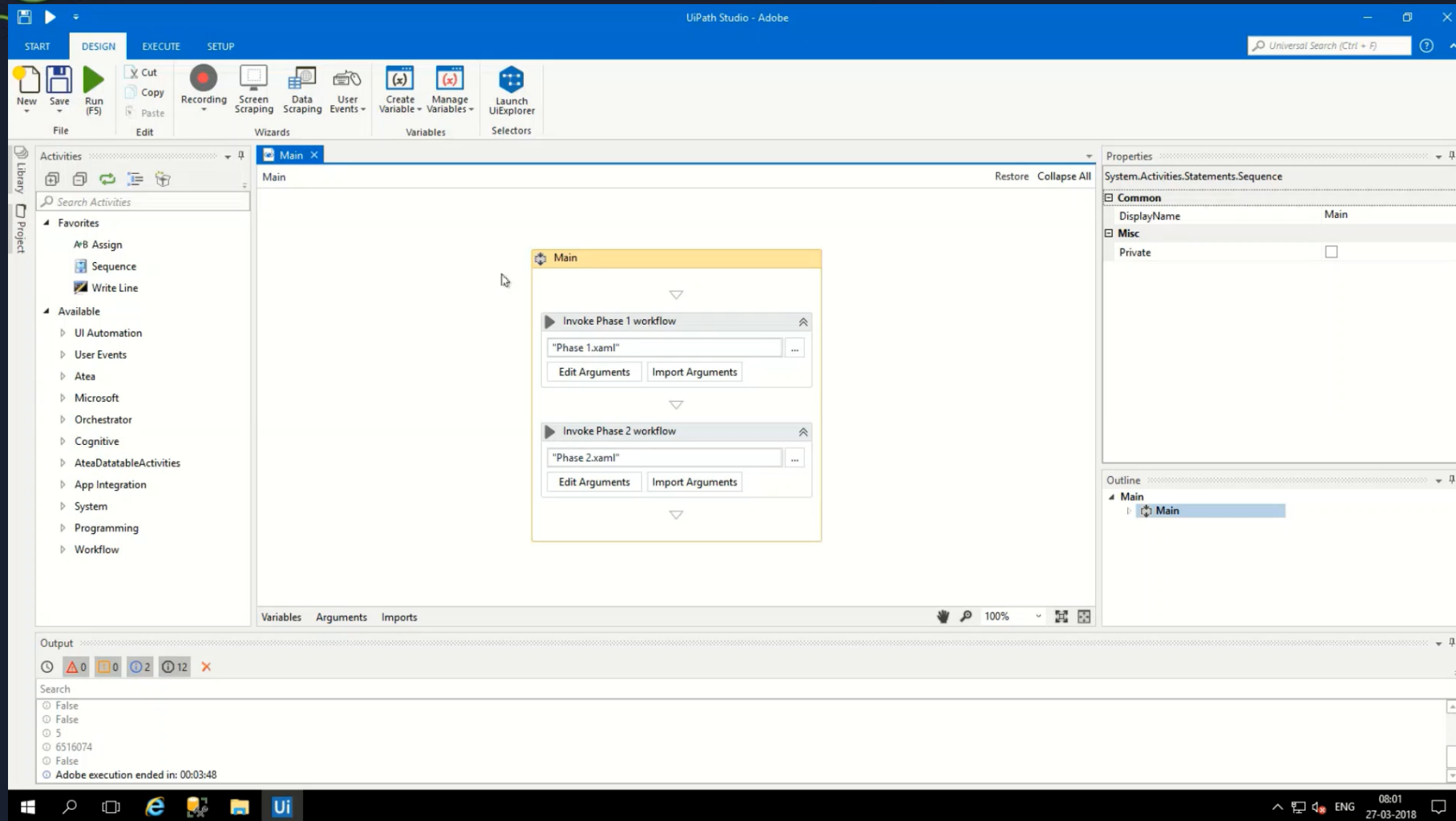
Hotelværelser i brug

Mødelokaler i brug

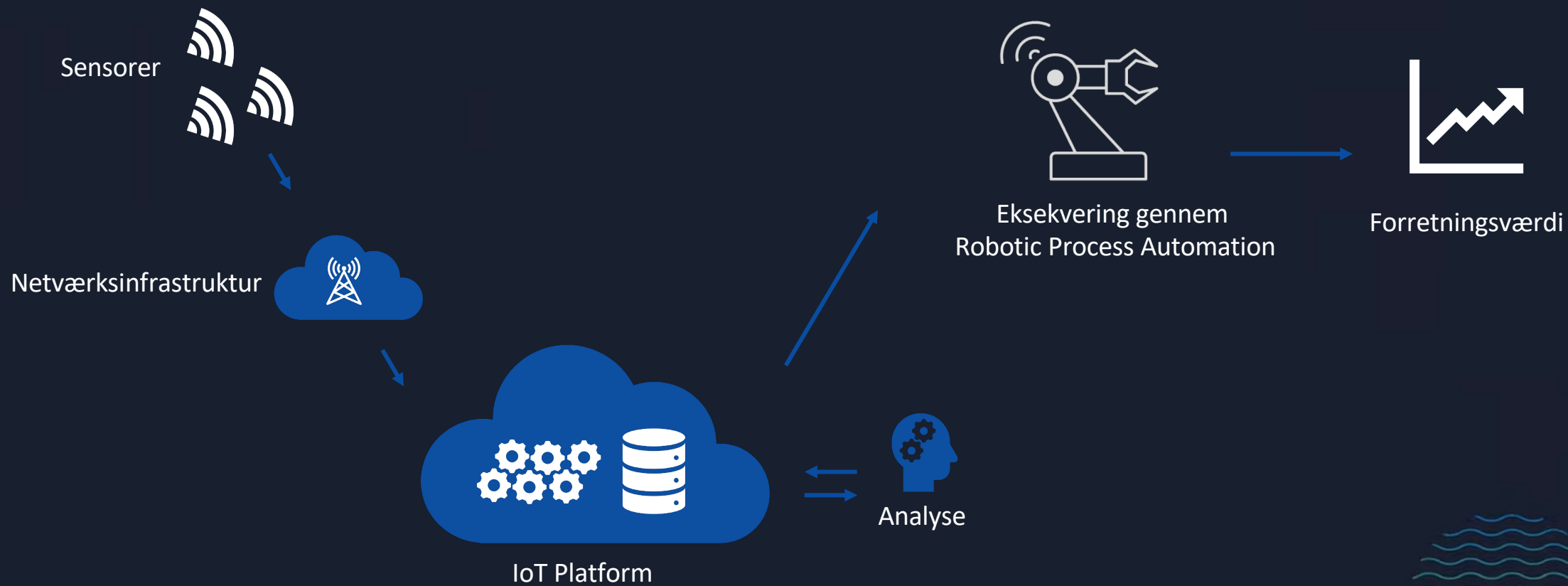


ATEA

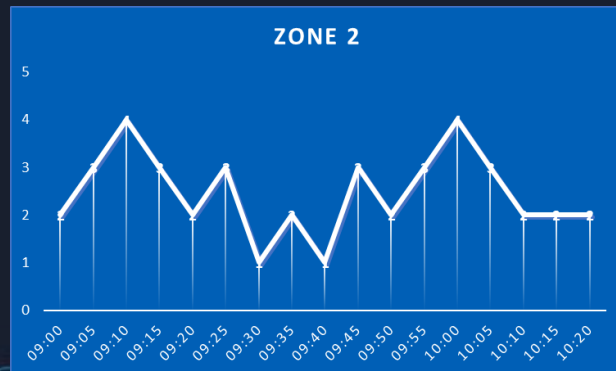
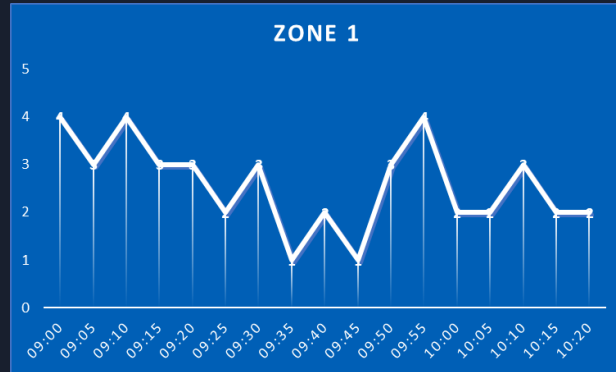
Robotic Process Automation (RPA)



Sammensætningen af RPA og IoT

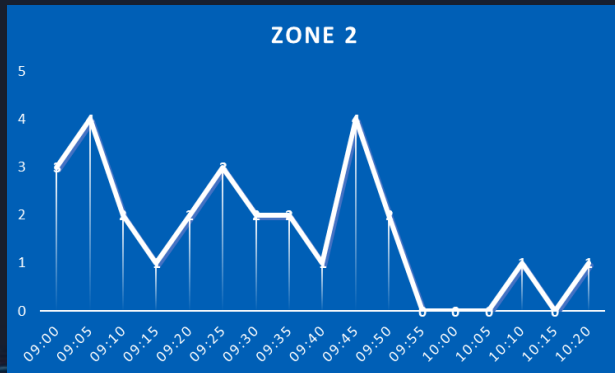


Case 1 – Dataindsamling



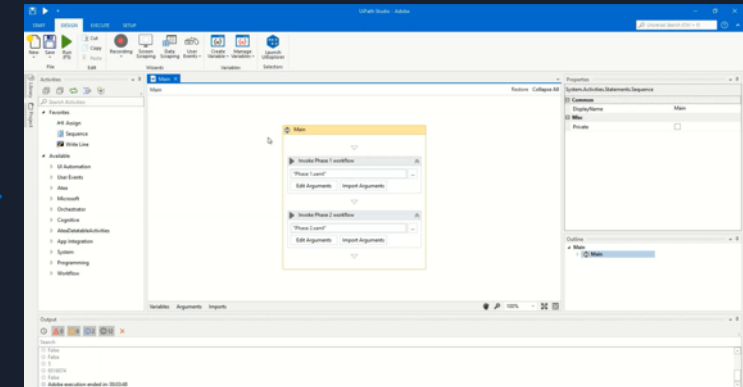
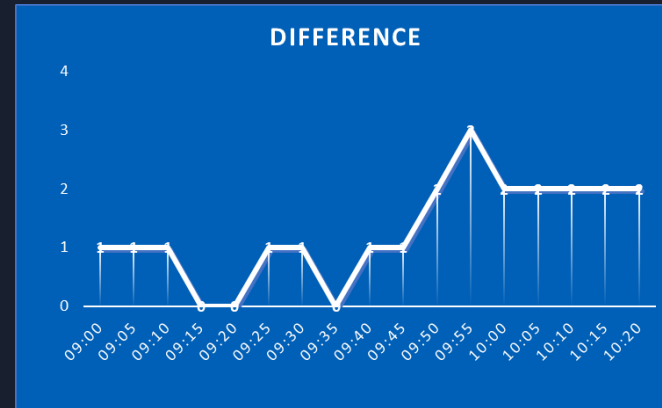
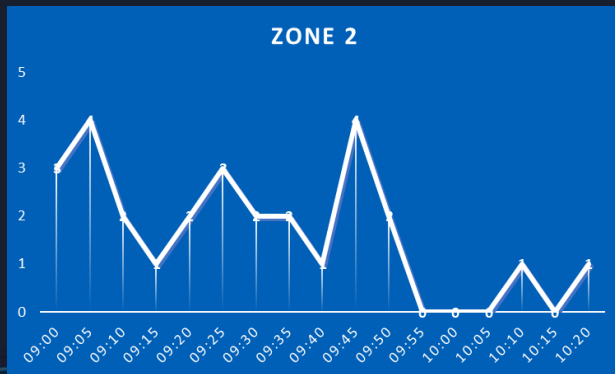
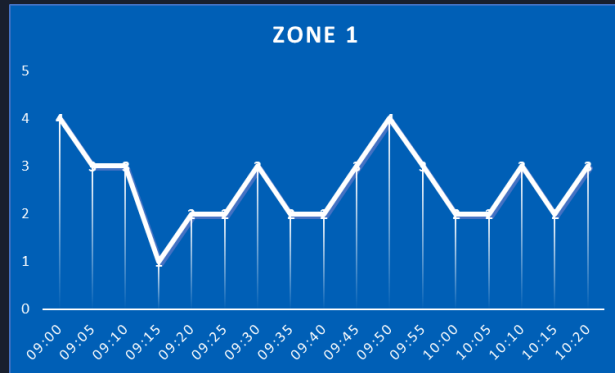
ATERA

Case 1 – Dataindsamling



ATERA

Case 1 – Eksekvering



Data

Forretningslogik

Eksekvering

ATEA

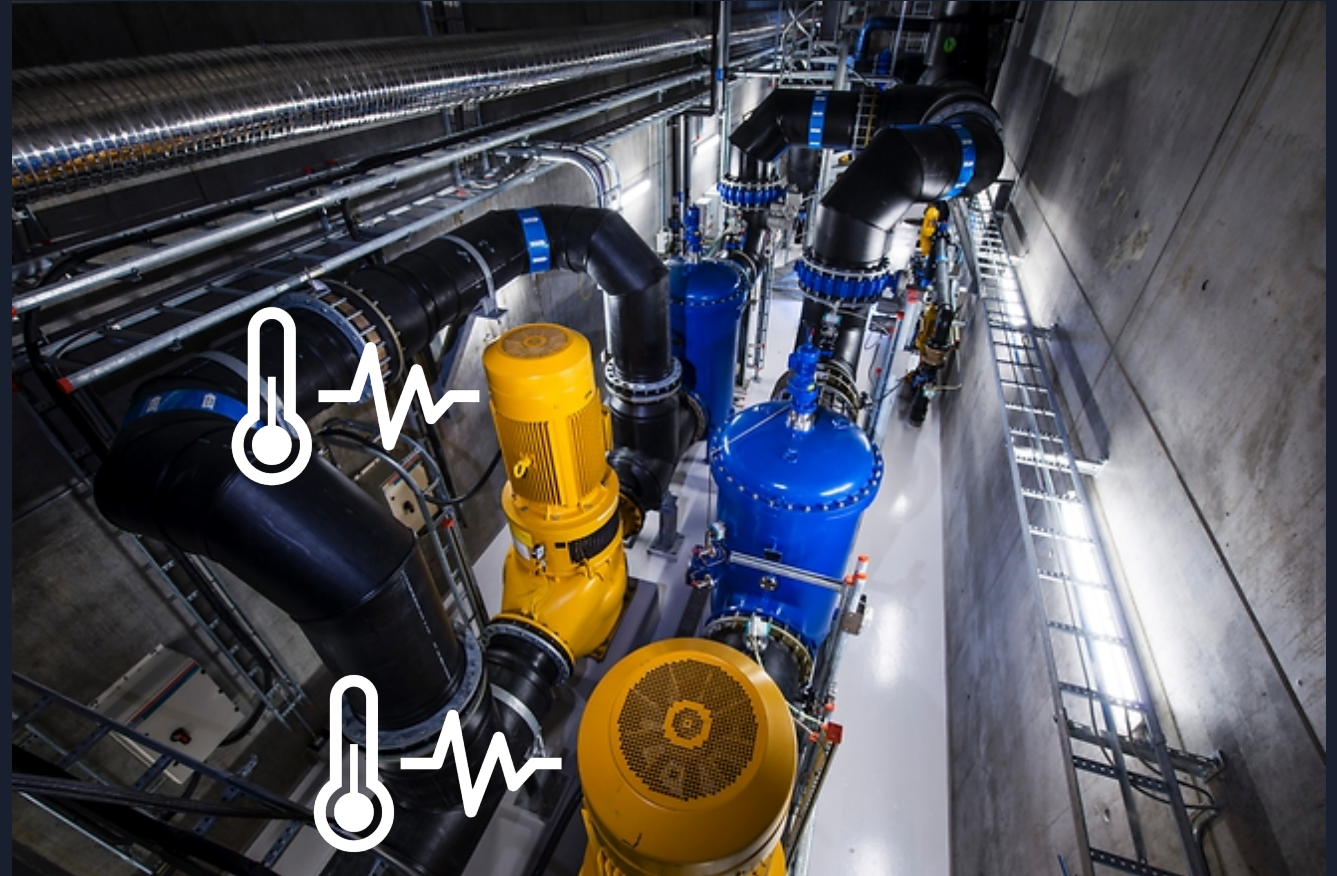
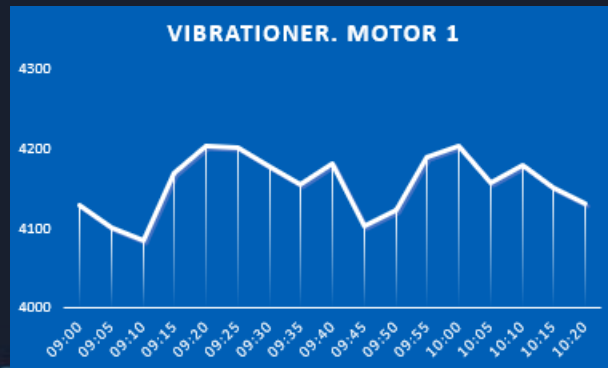
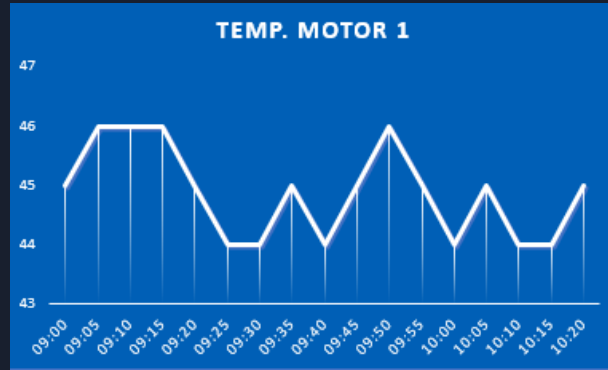
Case 1 – Kaffemaskinen – Værdi



- Hurtigere reaktionstid uden afhængighed af menneskelig interaktion
- Højere brugeroplevelse
- Intern ressourceoptimering



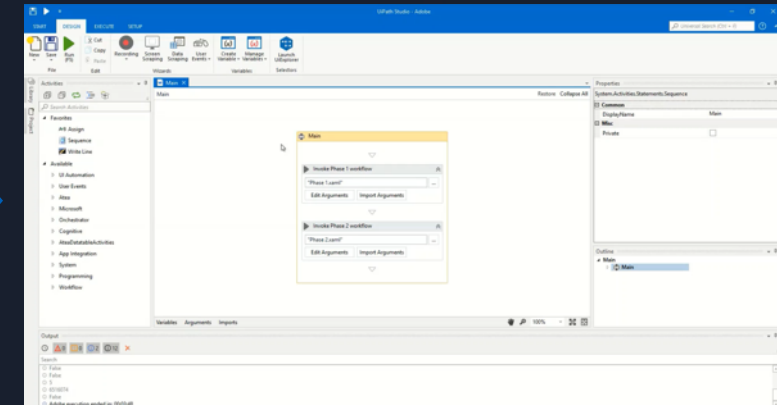
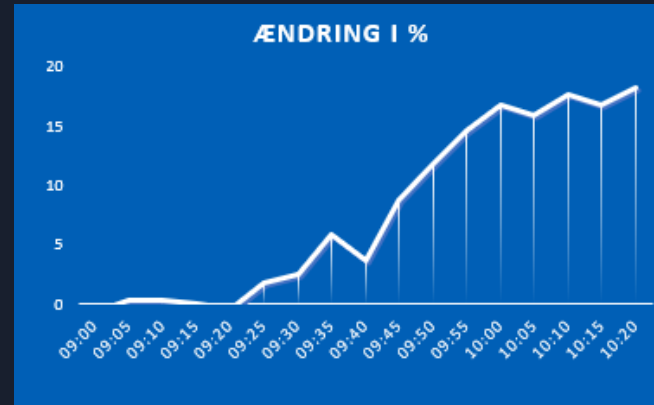
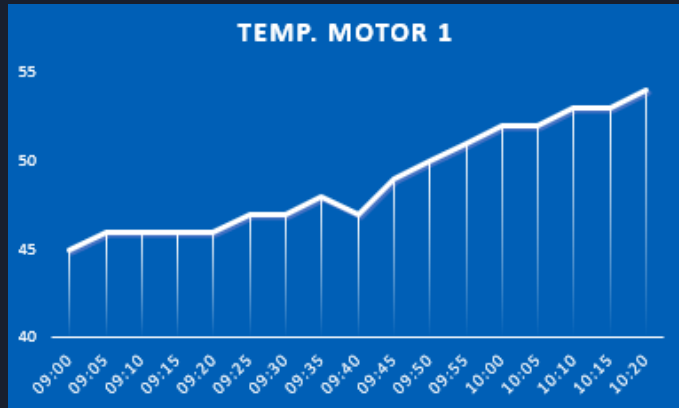
Case 2 - Produktionsmiljø



ATERA



Case 2 - Produktionsmiljø



Data

Forretningslogik

Eksekvering

ATEA

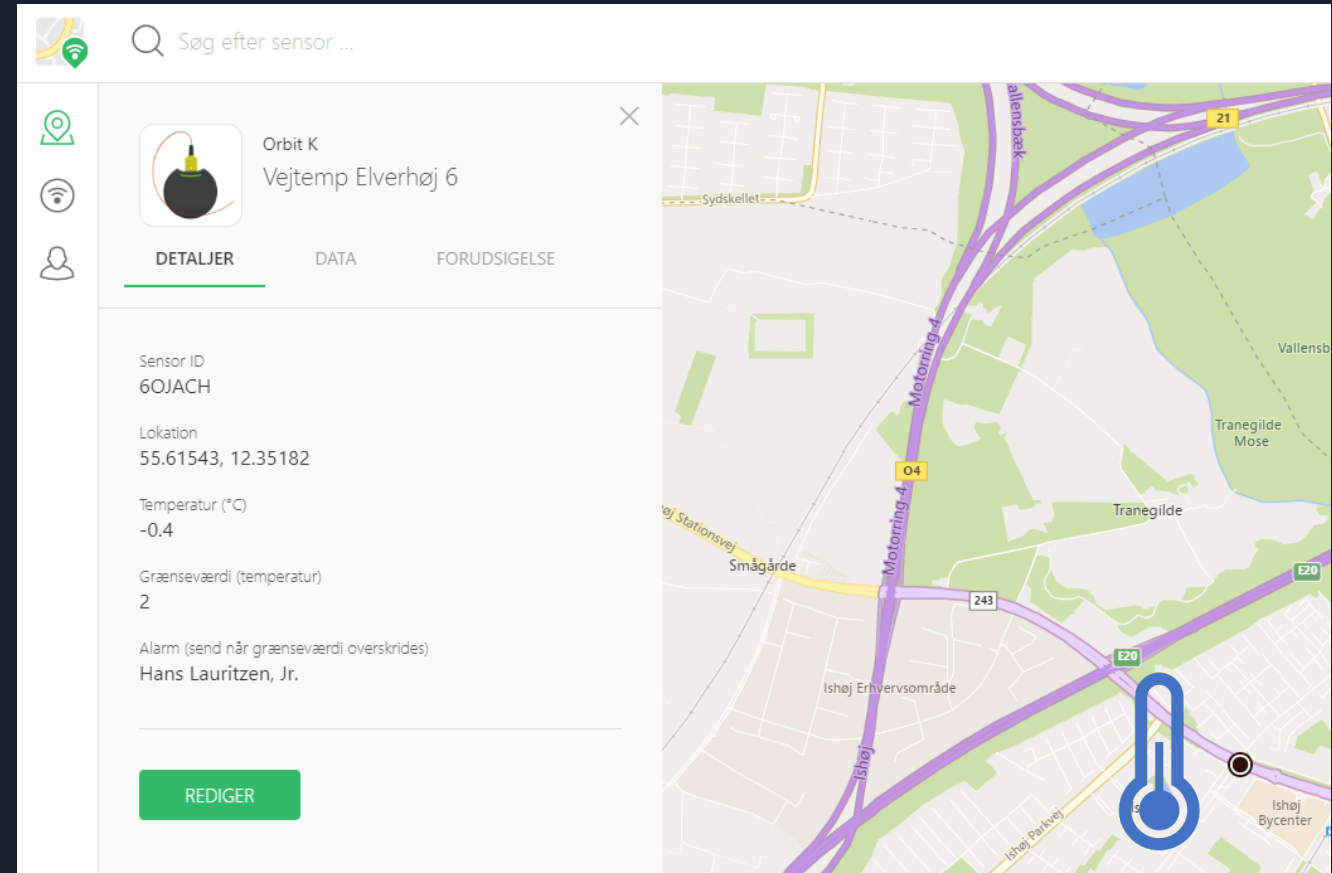
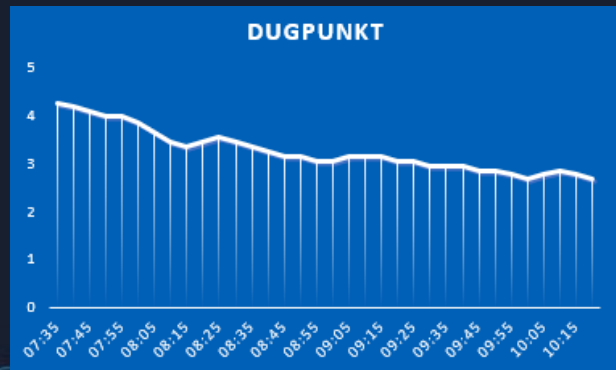
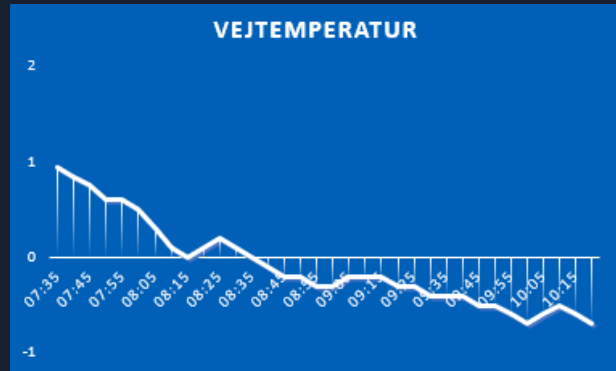
Case 2 – Produktionsmiljø - værdi



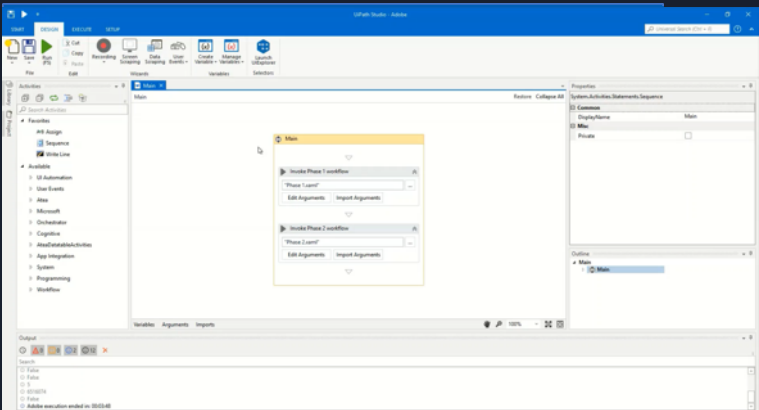
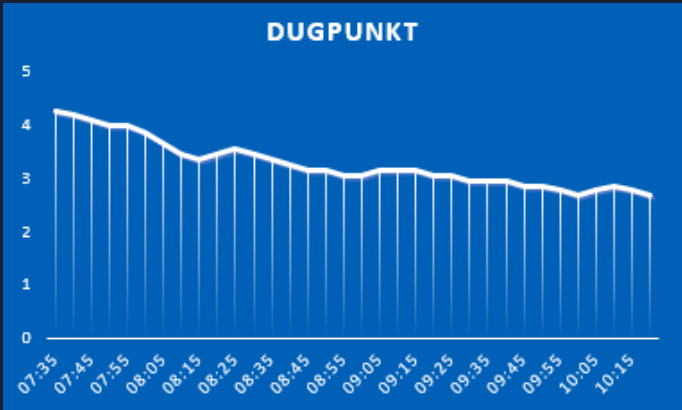
- Indblik i den reelle driftssituation, som ikke er afhængig af menneskelige observationer
- Dataindsamling er forudsætningen for yderligere optimering ved hjælp af kunstig intelligens til forudsigelse af kommende problemer
- Sammenligning af performancedata på tværs af produktionsenheder



Case 3 – Glatførebekæmpelse



Case 3 – Glatførebekæmpelse



Henvendelser

Mine
Arbejdsgruppe
Alle
Ubehandlet
Uafklaret
Accepteret
Afsluttet
Afvist
Udsat
Arkiveret
Ikke tildelt
Mit ansvar
Uden opgaver
Opgaver læst

Opgaver > Mine

Id	Titel	I nærheden af
T7000	Levende hegn og bryn Hegnssætning	Spangvej 54, 5210 Odense NV
T6996	Træ: Fældning	Ålemarksgården 74, 5270 Odense N
T6862	Beplantning: Beplantning beskæres	Tyge Røthens Vej 6, 5230 Odense M
T6861	Træ: Fældning	Uglebjergvej 37, 5230 Odense M
T6860	Træ: Planter	Lærseegade 215, 5230 Odense M
T6847	NØ-shal	Lind Hansens Vej 3, 5000 Odense C
T6846		
T6845		

Opgave T7000

Element: Levende hegn og bryn
Emne: Hegnssætning

Ticket List | Create New Ticket | Dashboard

Apply Filters
Save Filters | Reset Filter

Search...

Change Status | Assign Agent | Delete

ID	Status	Subject
154598	Awaiting Customer Reply	Skype Chat setting
305491	Awaiting Customer Reply	Specific Statistics
723071	Awaiting Customer Reply	Customizing Support
706753	Awaiting Customer Reply	Capabilities?
204444	Awaiting Customer Reply	End user can see all tick...
867611	Closed	Crypto Currency
982789	Awaiting Agent Reply	Client accessing ticketin...
770641	Awaiting Agent Reply	IMAP not working
735146	Awaiting Agent Reply	Add-On Test Drive
248889	Awaiting Customer Reply	Reply to address
562184	Awaiting Customer Reply	CSS Editing
257828	Closed	web



Forretningslogik

Automatisering

Fagsystemer

ATEA

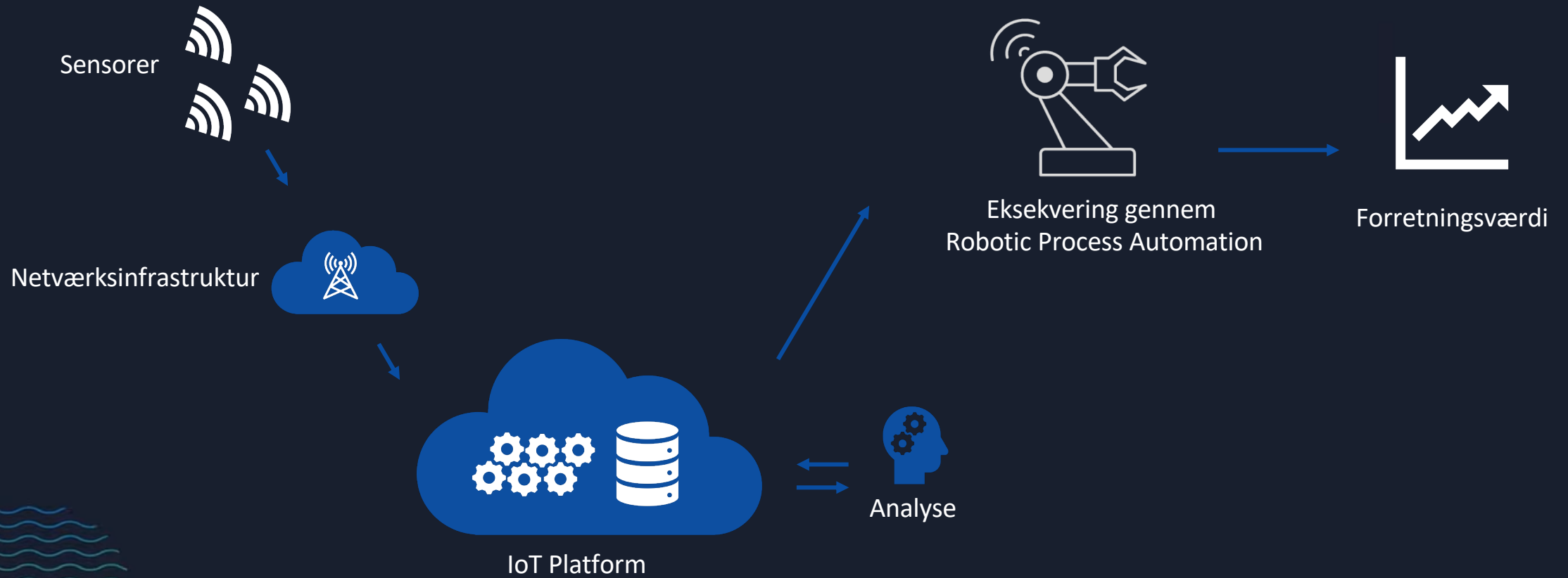
Case 3 – Glatførebekæmpelse - værdi



- Undgå præventiv saltning p.g.a. et minimalt datagrundlag med store økonomiske besparelser til følge
- Automatisering af dataindsamling gør kommunen mindre afhængig af enkeltpersoner og giver et mere detaljeret indblik i vejrforholdene
- Dataindsamling gør det muligt at forudsige temeperatur/dugpunkt, som er forudsætningen for bedre planlægning af udrykning



Sammensætningen af RPA og IoT



Key Take Away – Tænk Stort, Start Småt



- Afdække forretningmæssige behov
- Værdibaseret tilgang og struktureret planlægning af nye tiltag
- Kom i gang – skab nogle erfaringer

