# Sprint 1 26/11 - 2/12

Onsdag 27/11 - Daily Standup - Dag 1

- Hvad arbejdede du på i går?
  - Undersøgelse af de forskellige IT-Strategier, herunder deres fordele og ulemper
  - Oprettelsen af Scrum framework, udarbejdning af user stories og igangsættelse af første sprint
  - Igangsættelse af SWOT, PESTEL analyse
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - o Fastsættelse af IT-Strategi
  - Viderebearbeidning af SWOT, PESTEL analyse
  - Igangsættelse af Porter 5 Forces analyse.
  - Påbegyndelse af analyse afsnit i rapporten
- Har du nogle udfordringer?
  - Nope

Burndown chart opdatering

- Intent færdiggjort (213 remaining)

Torsdag 28/11 - Daily Standup - Dag 2

- Hvad arbejdede du på i går?
  - Analyse af IT-strategier & On-Prem IT-strategi
  - Nedskrivning af Political delen af PESTEL-analysen i rapporten
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - Videre analysering af IT-Strategi
  - Yderligere nedskrivning af PESTEL-analysen i rapporten
  - Nedskrivning af SWOT Analysen i rapporten
- Har du nogle udfordringer?
  - o Fastslåelse af difference mellem de forskellige IT-Strategier
  - o Struktureringer af rapport

Burndown chart opdatering

- SWOT Analyse rapport afsnit ( 20 point )
- PESTEL Analyse rapport afsnit( 40 point )
- (143 remaining)

Fredag 29/11 - Daily Standup - Dag 3

- Hvad arbejdede du på i går?
  - Finpudsning af IT-Strategi
  - o BPMN
  - Færdiggjorde PESTEL
  - Strukturering af punkter i rapporten
  - o Burndown chart
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - o BPMN (Fortsat)
  - o 5 Forces
- Har du nogle udfordringer?

## o BPMN - Kringlet

#### Burndown chart opdatering

- IT-Strategi anbefaling rapport afsnit ( 20 point )
- Burndown chart (1 point)
- Domænemodel (8 point)
- (115 remaining)

## Lørdag 30/11 - Daily Standup (Tages over messenger) Dag 4

- Hvad arbejdede du på i går?
  - o BPMN
  - o 5 Forces
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - Omskrivning af 5 Forces noter til afsnit i rapport
- Har du nogle udfordringer?
  - o Niks

## Burndown chart opdatering

- (115 remaining)

## Søndag 1/12 - Daily Standup (Tages over messenger) Dag 5

- Hvad arbejdede du på i går?
  - Omskrivning af 5 Forces noter til afsnit i rapport
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - Omskrivning af 5 Forces noter til afsnit i rapport
- Har du nogle udfordringer?
  - Umiddelbart ingen udfordringer

## Burndown chart opdatering

- (115 remaining)

## Mandag 2/12 - Daily Standup Dag 6

- Hvad arbejdede du på i går?
  - o BPMN
  - o 5 Forces
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - o BPMN
  - o Tableau
- Har du nogle udfordringer?
  - o Forståelse af forbedringer til BPMN

## Burndown chart opdatering

- BPMN (40 point)

- Introduktion (5 point)
- Tableau (40 point)
- (25 remaining)

## Tirsdag 3/12 retrospektive

- Hvad gik godt i sprinten
  - o Kommunikation mellem hinanden
    - Bred enighed
  - Nemt at spørge om hjælp
  - Produktive
  - Afholdt aftaler
  - o Stressfrit
    - Godt miljø
  - o Planlægning af sprint
    - Gik forholdsvis fint, ramte nogenlunde alle user stories
- Hvad gik dårligt i sprinten
  - Ujævnt arbejdsengagement
  - o Forvirring i opgavebeskrivelse
    - Svært at arbejde på opgaven
  - Større engagement når vi er sammen
  - Planlægning af sprint
    - Svært at vurdere (Første gang jo)
  - Yderligere nedbrydelse af falske "user stories"
    - Fx SWOT -> S, W, O, T
  - o Inddeling af story points
- Hvad ville vi forbedre?
  - Bedre planlægning af egen tid
    - Komme til tiden
    - Højere arbejdsniveau / engagement

# Sprint 2 03/12 - 10/12

Onsdag 4/12 - Daily Standup Dag 1

- Hvad arbejdede du på i går?
  - Subscription microservice
    - Endpoints
      - Se abonnement
      - Lav abonnement

- o Cars microservice
  - Oprettelse af database
- o CI/CD Pipeline
  - Github
  - Azure
  - Dockerhub
- Deployment på azure
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - o Subscription microservice
    - Endpoints
      - Opsig abonnement
  - o Cars microservice
    - Endpoints
  - Azure
    - Fikse resource group
    - Fikse deployment
  - o Customer microservice

## Har du nogle udfordringer?

- o Databasestruktur
  - Hvad skal vi gemme?
- o Mangler overblik over dataoverførsel fra andre microservices
- Mangler information til at starte?
- o Azure

## Burndown chart opdatering (263 remaining)

- Planlægning af anden sprint (1 point)
- Arkitektur Diagram ( 2 point )
- 260 remaining

## Torsdag 5/12 - Daily Standup Dag 2

- Hvad arbejdede du på i går?
  - o Abonnement microservice
    - Oprettelse
  - o Cars microservice
  - o Customer microservice
    - MVP
  - API-gateway

## • Hvad skal du arbejde på i dag?

- o Abonnement microservice
  - Forbindelse mellem microservices
- Swagger
  - Cars microservice
- Readme
  - Cars microservice
- API-gateway

## • Har du nogle udfordringer?

Swagger

## Burndown chart opdatering (260 remaining)

- Oprettelse af bruger ( 13 point)
- Sletning af bruger ( 8 story points )
- Login bruger (13 point)
- Oprettelse af bil (13 point)
- Sletning af bil ((8 point)
- Filtrering af bil (13 point)
- 192 remaining

#### Fredag 6/12 - Daily Standup Dag 3

- Hvad arbejdede du på i går?
  - Abonnement microservice
    - Forbindelse mellem microservices
    - Status på abonnement
      - +Ændring af status
    - Dokumentation
  - o Cars microservice
    - Dokumentation
    - Feilhåndtering
    - Ekstra endpoints
  - Skadesrapport microservice
  - API-Gateway
    - MVP Dynamisk håndtering af de forskellige requests

#### Hvad skal du arbejde på i dag?

- o Abonnement microservice
  - Dokumentation
- Cars microservice
  - Endpoint?
- API-gateway
  - Dokumentation af gateway

## • Har du nogle udfordringer?

- o Forbindelse mellem microservices
- O API Hvordan fungerer det?

## Burndown chart opdatering (192 remaining)

- API-Gateway (100 point)
- 92 remaining

Lørdag 7/12 - Daily Standup Dag 4 - Blev ikke afholdt (Bare Rasmus' notat)

- Hvad arbejdede du på i går?
  - API-Gateway
    - Endpoints og dokumentation til de forskellige microservices
  - o Customer microservice
    - Endpoint
      - Levering af kundeinformation (Baseret på id)
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - o JWT
- Har du nogle udfordringer?
  - o JWT
    - Arkitektur delen
      - Hvordan skal det helt præcist struktureres, så det giver bedst mening?

Burndown chart opdatering (92 remaining)

- 92 remaining

Søndag 8/12 - Daily Standup Dag 5 - Blev ikke afholdt (Bare Rasmus' notat)

- Hvad arbejdede du på i går?
  - o JWT
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - o JWT
    - Struktur af gateway i forhold til håndtering af videresendelse af JWT token.
- Har du nogle udfordringer?
  - o JWT
    - Kan sgu ikke helt lige finde på en smart løsning der giver mening?

Burndown chart opdatering (92 remaining)

- 92 remaining

Mandag 9/12 - Daily Standup Dag 6

- Hvad arbejdede du på i går?
  - o Dokumentation af abonnement microservice
  - o JWT
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - o JWT
  - Damage report microservice
- Har du nogle udfordringer?

C

Burndown chart opdatering (92 remaining)

- Visning af abonnement (8 point)
- Oprettelse af abonnement ( 40 point )
- Opsigelse af abonnement (13 point)
- Se brugerinformation (8 point)

- 23 remaining

## Tirsdag 10/12 - Daily Standup Dag 7

- Hvad arbejdede du på i går?
  - o Abonnement microservice
    - Implementering af JWT
  - Skadesrapport microservice
    - Endpoints
  - Gateway
- Hvad skal du arbejde på i dag?
  - Tableau
  - Skadesrapport microservice
    - Dokumentation
  - o Biler microservice
    - Implementering af ekstra endpoints
  - Gateway
  - Trello
    - Udarbejdning af user stories
- Har du nogle udfordringer?

C

Burndown chart opdatering (23 remaining)

-

## Tirsdag 10/12 retrospektive

- Hvad gik godt i sprinten
  - Planlægning af sprint
    - Vi er godt med
  - Mødtes dagligt
  - Kommunikation
    - Enighed, hjælpsomme
  - "Nedbrydelse" af user stories
    - Gjort dem mere præcise, dog stadig plads til forbedring
- Hvad gik dårligt i sprinten
  - o Fordeling af story points
    - Ujævn fordeling
      - Mange er alt for høje

0

- Hvad ville vi forbedre?
  - o Præcision af story points.
  - o Præcision af user stories
    - Acceptkriterier