

# Gruppe 19

## IT1901

---

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Maciej Przemyslaw Ambrozek | ?????? |
| Heidi Lohne Brække         | 476725 |
| Magnus Gaustad Eriksson    | 259503 |
| John Gullaksen             | 475274 |

|                  |        |
|------------------|--------|
| Peder Lexau      | 741803 |
| Andreas Skifjeld | 476734 |
| Daniel Stupar    | 476700 |

# Innhold

---

- Arbeidsprosess
- Releaseplan
- Første iterasjon
- Testing

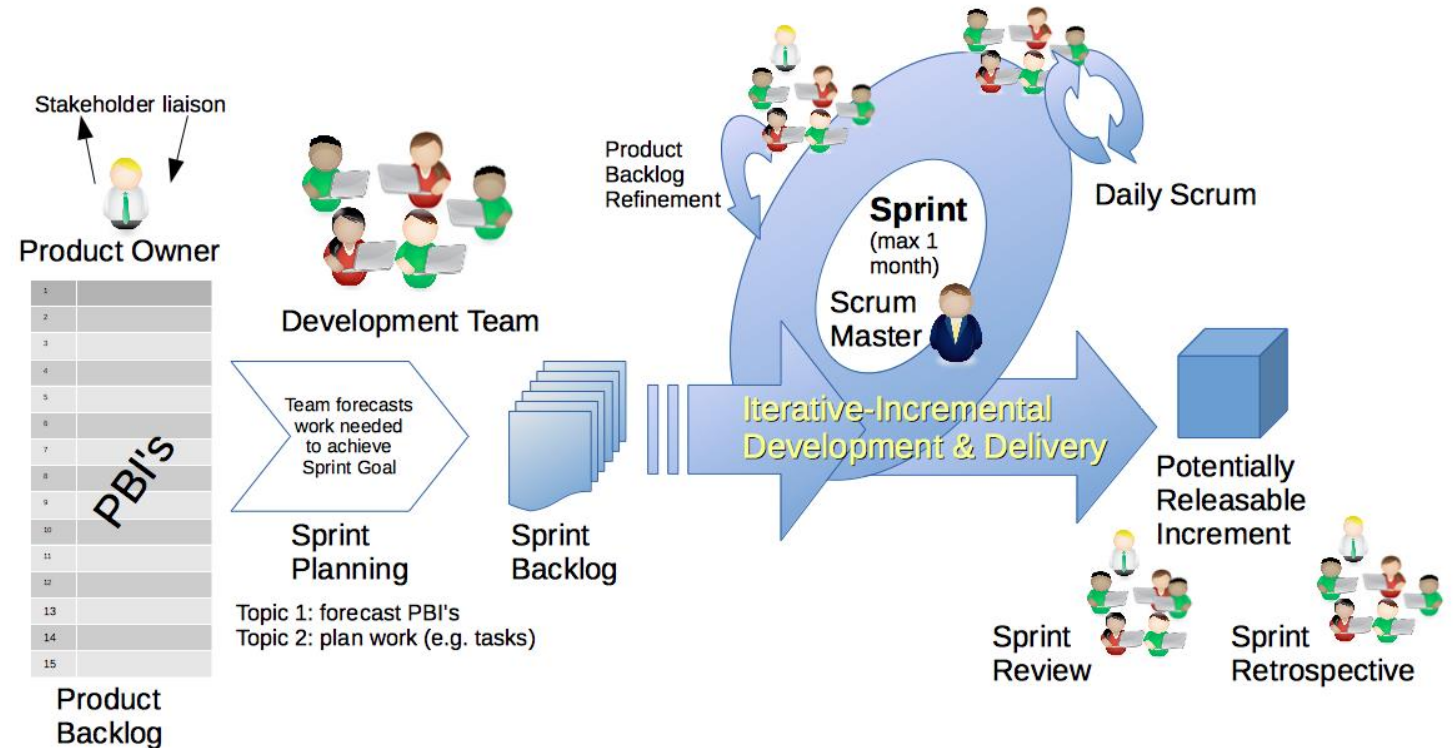
# Arbeidsprosess

---

- Scrum
- Møter og Arbeidsøkter
- Definition of Done

# Scrum

- Sprint planning
- Stand-up meetings
- Sprint retrospective



# Møter og Arbeidsøkter

| Mandag | Tirsdag | Onsdag | Torsdag | Fredag | Lørdag | Søndag |
|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|
| 08:00  | 08:00   | 08:00  | 08:00   | 08:00  | 08:00  | 08:00  |
| 09:00  | 09:00   | 09:00  | 09:00   | 09:00  | 09:00  | 09:00  |
| 10:00  | 10:00   | 10:00  | 10:00   | 10:00  | 10:00  | 10:00  |
| 11:00  | 11:00   | 11:00  | 11:00   | 11:00  | 11:00  | 11:00  |
| 12:00  | 12:00   | 12:00  | 12:00   | 12:00  | 12:00  | 12:00  |
| 13:00  | 13:00   | 13:00  | 13:00   | 13:00  | 13:00  | 13:00  |
| 14:00  | 14:00   | 14:00  | 14:00   | 14:00  | 14:00  | 14:00  |
| 15:00  | 15:00   | 15:00  | 15:00   | 15:00  | 15:00  | 15:00  |
| 16:00  | 16:00   | 16:00  | 16:00   | 16:00  | 16:00  | 16:00  |
| 17:00  | 17:00   | 17:00  | 17:00   | 17:00  | 17:00  | 17:00  |
| 18:00  | 18:00   | 18:00  | 18:00   | 18:00  | 18:00  | 18:00  |
| 19:00  | 19:00   | 19:00  | 19:00   | 19:00  | 19:00  | 19:00  |
| 20:00  | 20:00   | 20:00  | 20:00   | 20:00  | 20:00  | 20:00  |

# Definition of Done

---

- Fertig Modul
- Fertig Program

# Definition of done: Ferdig modul

---

- Har all funksjonalitet beskrevet i sprintplan
- Er enhetstestet
- Koden er godt dokumentert
- Koden er god
- Designet er godt nok

# Definition of done: Ferdig Program

---

- Integrasjonstestet
- Alle moduler ferdig



# Releaseplan

---

- Sprint 1
- Sprint 2
- Sprint 3
- Sprint 4

# Releaseplan: Sprint 1

---

- Login
- Uautentisert registrering
- Booking ansvarlig
- Lyd- og lystechniker

| ID      | Name                          | Prioritering | Est |
|---------|-------------------------------|--------------|-----|
| 1       | Registry                      | 100          | 4   |
| 2       | Login                         | 100          | 5   |
| 8       | Booking offer generating      | 100          | 8   |
| 17      | Work schedule                 | 80           | 8   |
| 11      | Band-technical needs overview | 70           | 6   |
| 9       | Band search                   | 65           | 8   |
| 10      | Concert-genere overview       | 60           | 6   |
| Totalt: |                               |              | 45  |

# Releaseplan: Sprint 2

---

- Booking sjef

| ID             | Name                     | Prioritering | Est |
|----------------|--------------------------|--------------|-----|
| 13             | Booking offer processing | 100          | 6   |
| 14             | Concert report           | 65           | 10  |
| 15             | Pending booking offers   | 65           | 6   |
| 12             | Status-date overview     | 60           | 16  |
| 16             | Ticket price generation  | 55           | 12  |
| <b>Totalt:</b> |                          |              | 50  |

# Releaseplan: Sprint 3

---

- Manager
- Arrangør

| ID             | Name                       | Prioritering | Est       |
|----------------|----------------------------|--------------|-----------|
| 7              | Concert and stage overview | 60           | 12        |
| 6              | Technician overview        | 60           | 4         |
| 18             | Technical needs report     | 60           | 6         |
| 20             | Counter offer              | 30           | 8         |
| <b>Totalt:</b> |                            |              | <b>30</b> |

# Releaseplan: Sprint 4

---

- Admin
- Roleswap
- Notification

| ID             | Name                 | Prioritering | Est       |
|----------------|----------------------|--------------|-----------|
| 3              | Registration accept  | 50           | 6         |
| 21             | Role change          | 50           | 6         |
| 4              | Role swap            | 40           | 4         |
| 5              | Role swap processing | 40           | 4         |
| 19             | Notification         | 20           | 16        |
| <b>Totalt:</b> |                      |              | <b>36</b> |

## Tekniker

Neste oppdrag: 12:00  
Scene 3

Se dagens timeplan  
^

Tirsdag

Scene 3: 12:00

13:00

14:00

15:00

16:00

17:00

18:00

19:00

20:00

21:00

22:00

23:00

00:00

# Første iterasjon

- GUI
- Klasser
- Db

## Velkommen

Vennligst logg inn eller registrer en bruker for å fortsette

Brukernavn:

Passord:

Logg inn

Register

## Booking ansvarlig

Finn ett band...

Finn konserter basert på sjanger...

Opprett ett booking tilbud...

# Første iterasjon

---

## Sprint Backlog:

- Opprette en database
- GUI for login og registrering
- Opprette en klasse som skal håndtere funksjonaliteten til logg inn.
- Opprette en klasse som skal håndtere funksjonaliteten til registrering.
- GUI for bookingansvarlig
- Opprette klassen som skal håndtere funksjonalitetene bookingansvarlig:
  - Bookingansvarlig skal kunne se tekniske krav fra band. Hentes fra databasen.
  - Bookingansvarlig skal kunne se informasjon og forskjellige bands tidligere konserter. Hente ut informasjon fra databasen.
  - Bookingansvarlig skal kunne opprette booking tilbud som sendes til godkjenning til bookingsjef.
- GUI for tekniker
- Opprette klassen som skal håndtere funksjonaliteten for lyd og lysteknikeren:
  - Tekniker skal ha en oversikt over kommende oppdrag.

# Testing

---

- Dedikert tester
- junit
  - Integrasjonstester
  - Enhetstester
- Bruker test



Takk for oss

---