#### Vyer:

- startView
- settingsView
- setUpGame
- gameView
- pauseView
- endGame

#### Funktionalitet:

#### Sorterar in funktionalitet:

#### startView

- Välkomna med bakgrundsbild
- Länk till settings och setup

#### settingsView

- Settings som r

  ör hela spelet.
  - Audio
  - Resolution
  - o Window
- länk till startView
- Spara ändringar, gå till default eller gå tillbaka (Apply liksom)

#### setUpGame

- Kunna välja sektionshelgon
- Välja antal spelare
- Välja spelarnamn
- Välja husregler?
- Välja med eller utan Lindholmen?
- Titled sections

#### gameView

- Se current spelare och lag.
- Se current phase
- Done/skip button
- PauseButton
- Surrender

#### pauseView

- Surrender, are you sure
- Länk till End game och startView
- Ev. länk till settingsView
- Använd lightbox, "modal" window

#### endGame

- Visa vinnare
- Visa statistik, (procent av tiles erövrade, antal units, areas erövrade,)
- Om man vill kan man även dokumentera dessa faktorer under spelets gång och plotta en graf som visar hur detta såg under spelets gång. Y-axeln är ens framsteg inom kategorin och X-axeln är tid i antal omgångar.
- Länk till StartView.
- Play again-knapp så att den startar spelet med samma settings igen.

## Design patterns att använda:

#### Fokus:

- Lightbox för modala fönster.
- Skapa ett visual framework som gör så att användaren känner sig hemma och hittar till alla relevanta funktioner. Samma färg genom hela t.ex. och konsekventa knapplaceringar
- I det här spelet har vi en Center Stage i mitten där spelet kommer att ha fokus hela tiden. Vi bygger interfacen runt denna.
- Pliancy, hover tools? (visa ägare, area, namn osv.)
- Button groups
- Smart menu items
- Preview visa en pil från första till andra tilen och sen får man acceptera actionen
- Cancelability, ska kunna avbryta en rörelse mitt i.
- För forms:
- Typ val av antal spelare ge dem en slider. Men där man ska skriva in namn viktigt med input hints (över) och prompt (inuti).
- Good defaults
- Error messages som är modeless

#### Relevant för alla vver:

- Lightbox för modala fönster.
- **Pliancy** för knappar och funktioner.
- Skapa ett visual framework
- Accelerators och mnemonics. Keyboard only. (Bind alla knappar och funktioner till ett snabbkommando som controllern kan snappa upp. nästa fas kan vara mellanslag och end round kan vara enter t.ex.)

#### startView

- Button groups
- Clear entry points (markera/gör stor knappen som startar spelet.) (ha en knapp som startar enligt senast använda inställningarna)

#### setUpView

- Använd input hints och input prompt vid inmatning av text.
- Grid of equals för de olika sektionerna.
- Button groups

#### gameView

- Center stage för content
- **Hover tools** (hovra över en viss tile i 1+ sekund så får man tooltip om vem som äger den, vilken area den tillhör osv.)
- Alternative view (Ska kunna se kartan på olika sätt, individuellt för varje spelare, exempel är världsdelar som i Europa Universalis, tiles man äger, tiles med respektive ägare i färg, colorblind mode med symboler, endast grannrutor markerade)
- **Smart menu items** (Anpassa text beroende på vad som är markerat, byt namn på nästa fas till attack när det är attackfas t.ex.)
- **Preview** (visa en pil från första till andra tilen och sen får man acceptera actionen, kan även kasta upp en liten ruta med sannolikhet att lyckas osv.)
- Cancelability, ska vara lätt att avbryta sin action om man inte tycker om sin preview

#### settingsView

• Settings editor (klumpar ihop settings på samma ställe)

#### pauseView

Button groups

#### guideView

- Button groups
- Split view
- One-window drilldown
- **Wizard** (om vi hinner implementera)

endView - **Alternate view** (för statistik, olika sätt att se samma statistik, se som graf eller siffror)

# Saker som är bra ur ett designperspektiv men som inte är nödvändigt:

- Accelerators och mnemonics. Keyboard only. Bind alla knappar och funktioner till ett snabbkommando som controllern kan snappa upp. nästa fas kan vara mellanslag och end round kan vara enter t.ex.
- Settings editor settingsView. Symbolisera med kugghjul.
- Alternate view statistik och spelet kan ha olika vyer. Ingame för typ om man vill att sina tiles ska vara markerade, eller om granntiles ska vara markerade

### Deras tillämpning i arbetet:





