GameBlade platform A look at DIY gaming

X. Bos I. van Dinten

Technical Computing Hogeschool van Amsterdam

Business Unit Project '12/'13



Outline

- Introduction
 - The Authors
 - Goals
- 2 Approach
 - Planning
 - Done
- Terugblik
- 4 Conclusie



Outline

- Introduction
 - The Authors
 - Goals
- Approach
 - Planning
 - Done
- Terugblik
- 4 Conclusie

About Us Hobby's en interessen

Software Development

- Hardware Tinkering
- Games

About Us Hobby's en interessen

- Software Development
- Hardware Tinkering
- Games

About Us Hobby's en interessen

- Software Development
- Hardware Tinkering
- Games

Software Development

Software Development biedt...

- Uitdagingen
- Interessante mogelijkheden

Software Development

Software Development biedt...

- Uitdagingen
- Interessante mogelijkheden

Software Development

Software Development biedt...

- Uitdagingen
- Interessante mogelijkheden

Hardware Tinkering Nuts and volts

Hardware aspecten...

- Physical creation
- Creative design

Hardware Tinkering Nuts and volts

Hardware aspecten...

- Physical creation
- Creative design

Hardware Tinkering Nuts and volts

Hardware aspecten...

- Physical creation
- Creative design

- Puzzels
- Belevingen
- Nieuwe ontdekkingen

Outline

- Introduction
 - The Authors
 - Goals
- Approach
 - Planning
 - Done
- Terugblik
- 4 Conclusie

Doelstellingen

Onze doelen voor dit project waren als volgt:

- Uitdagend
- Geschikt voor hobbyisten

Doelstellingen

Onze doelen voor dit project waren als volgt:

- Uitdagend
- Geschikt voor hobbyisten

Doelstellingen

Onze doelen voor dit project waren als volgt:

- Uitdagend
- Geschikt voor hobbyisten

- Research
- Ontwerpkeuzes
- Prototyping
- Herontwerpen/debugger
- Demo's uitwerken

- Research
- Ontwerpkeuzes
- Prototyping
- Herontwerpen/debugger
- Demo's uitwerken

- Research
- Ontwerpkeuzes
- Prototyping
- Herontwerpen/debugger
- Demo's uitwerken

- Research
- Ontwerpkeuzes
- Prototyping
- Herontwerpen/debuggen
- Demo's uitwerken

- Research
- Ontwerpkeuzes
- Prototyping
- Herontwerpen/debuggen
- Demo's uitwerken

Uiteindelijk geworden

Wat we nu eindelijk kunnen laten zien/vertellen:

- Demo!
- C/spin

Uiteindelijk geworden

Wat we nu eindelijk kunnen laten zien/vertellen:

- Demo!
- C/spin

Ideeën voor hierna

Uitbreidingsmogelijkheden zijn:

- Geluid!
- Dev board verkleinen
- Extra EEPROM

Ideeën voor hierna

Uitbreidingsmogelijkheden zijn:

- Geluid!
- Dev board verkleinen
- Extra EEPROM

Ideeën voor hierna

Uitbreidingsmogelijkheden zijn:

- Geluid!
- Dev board verkleinen
- Extra EEPROM

Behaalde doelen

Doelen behaald?

- Verkleinen board
- Leukere games

Behaalde doelen

Doelen behaald?

- Verkleinen board
- Leukere games

Conclusie

Leuk platform

- min: Spin
- plus: Veel mee als je je wilt verdiepen

Conclusie

Leuk platform

• min: Spin

• plus: Veel mee als je je wilt verdiepen

Vragen?

Zijn er nog vragen?