

Notendasögur og Verkáætlun

Matthías Páll Gissurarson

Sólrún Halla Einarsdóttir

11. mars 2013

Notendasögur

- Titill: Sækja gögn
Lýsing: Sækja gögn um úrslit NBA-leikja af basketball-reference.com.
Forgangur: 40
Tími: 1 dagur
- Titill: Geyma gögn í gagnagrunni
Lýsing: Útbúa gagnagrunn sem heldur utan um gögn um úrslit leikja með skipulegum hætti svo þægilegt verði að vinna með þau.
Forgangur: 40
Tími: 2 dagar
- Titill: Spá fyrir um úrslit
Lýsing: Útbúa kerfi sem spáir fyrir um úrslit leiks milli gefinna liða í NBA
Forgangur: 40
Tími: 6 dagar
- Titill: Vefþjónn
Lýsing: Setjum upp vefþjón svo hægt sé að nota kerfið gegnum vafra
Forgangur: 30
Tími: 4 dagar
- Titill: Aðgangskerfi
Lýsing: Útbúa aðgangskerfi á vefþjón svo notendur geti skráð sig inn.
Forgangur: 20
Tími: 2 dagar
- Titill: Halda utan um upplýsingar um notendur
Lýsing: Útbúa kerfi sem heldur utan um notendanöfn, lykilorð og hversu mikið hver notandi hefur notað kerfið.
Forgangur: 20
Tími: 1 dagur

- Titill: Nýta kerfið á öðrum vettvangi
Lýsing: Prófa kerfið á öðrum deildum/íþróttagreinum.
Forgangur: 10
Tími: 2 dagar
- Titill: Áskrift
Lýsing: Útbúa kerfi sem leyfir notendum að greiða fyrir notkun kerfis með ýmsum greiðsluleiðum.
Forgangur: 10
Tími: 2 dagar
- Titill: Rannsóknir
Lýsing: Rannsaka hvað þarf í kerfið, hvað er hægt að nota til að útbúa það og hvaða gagnasöfn er hægt að hafa.
Forgangur: 50
Tími: 1 dagur
- Titill: Skipulag
Lýsing: Gerð notendasagna og verkáætlunnar.
Forgangur: 50
Tími: 1 dagur

Verkáætlun

Myndræna framsetningu má sjá á mynd 1

Ítrun 0

Notendasögur: 1. Rannsóknir 2. Skipulag
Áætlaður tími: $1+1 = 2$ dagar

Ítrun 1

Notendasögur: 1. Sækja gögn 2. Geyma gögn í gagnagrunni
Áætlaður tími: $1+2 = 3$ dagar

Ítrun 2

Notendasögur: 1. Spá fyrir um úrslit
Áætlaður tími: 6 dagar

Ítrun 3

Notendasögur: 1. Vefþjónn 2. Aðgangskerfi
Áætlaður tími: $4+2 = 6$ dagar

Ítrun 4

Notendasögur: 1. Halda utan um upplýsingar um notendur 2. Nýta kerfið á öðrum vettvangi 3. Áskrift

Áætlaður tími: $1+2+2 = 5$ dagar

Rannsóknir 1 dagur Forgangur 50	Sækja Gögn 1 dagur Forgangur 40	Spá fyrir um úrslit 6 dagar Forgangur 40
Skipulag 1 dagur Forgangur 50	Geyma gögn í gagnagrunni 2 dagar Forgangur 40	
Ítrun 0	Ítrun 1	Ítrun 2

Vefþjónn 4 dagar Forgangur 30	Upplýsingar um notendur 1 dagur Forgangur 20
Aðgangskerfi 2 dagar Forgangur 20	Áskrift 2 dagar Forgangur 10
	Nýta kerfið á öðrum vettvangi 2 dagar Forgangur 10
Ítrun 3	Ítrun 4

Mynd 1: Verkáætlun