**Bilerako Akta**

**Kodea: B3**

**Lekua: BlackBoard Collaborate**

**Deialdi data: 2021-01-15**

**Deialdi ordua: 11:00-13:00**

**Bertaratuak/Ordua:**

|  |  |
| --- | --- |
| **IZENA** | **ORDUA** |
| **Julen Etxaniz Aragoneses** | **11:00** |
| **Juan Manuel Pikatza Atxa** | **11:00** |

**Gai-zerrenda:**

1. Makina bituala
2. Proiektuaren webgunea erakutsi diot Juanmari
3. Juanmak proposatutako hobekuntzak
4. Materiala VPN bidez
5. IO-System
6. Aukeren azterketa
7. Metaereduak
8. Inferentzi motorra
9. Hurrengo bilerak

**Gai bakoitzari buruz hitz egindakoaren sintesia:**

1. Makina birtuala erabil dezaket nahi badut. Softwarea jadanik instalatuta dago. Helbidea [http://158.227.113.237](http://158.227.113.237/) eta erabiltzailea / pasahitza: ehu / graldif. Oraingoz nire ordenagailuan jarraituko dut.
2. Proiektuaren webgunea GitHuben dagoela esan diot Juanmari: [github.com/juletx/GrAL](https://github.com/juletx/GrAL). Proiketuaren esteka: [juletx.github.io/GrAL](https://juletx.github.io/GrAL/). Esan dit orokorrean ongi dagoela.
3. Juanmak proposatutako hobekuntzak:

- Proiektuaren izena, GrAL baino hobea eta logoa. Esan diot hori oraindik izena erabaki ez dudalako dela. Erabakitakoan aldatuko dut izena.

- Ezker menua scroll-arekin hobeto, badut horren txantiloi bat. Berriro begiratu dugu eta scroll-a badabil.

- Artefaktuen txantiloiak "Barne informazioa" atalean ondo daude, "Memoriaren Eranskinak" atalean edukiak bakarrik.

- Aurreko proiektuen informazioa "Barne informazioa" bezala ondo dago. Enpresatan era beharrezkoa. Aurreko historia izateak laguntzen du, hobekuntza prozesua ikusteko.

1. Material asko hemen (VPN erabilita): <http://158.227.114.222:8080/software-process>. Jadanik ezagutzen nuen eta proiektuen webguneak hor begiratu ditut.
2. IO-System probatzen saiatu naizela komentatu dut, baina drupal webgunearen erroreak ematen dizkidala. Konpontzen saiatuko naiz. Agian XAMPP berriz instalatu beharko dut pspMyAdmin-eko erroreak konpontzeko. Makina birtualean ere proba dezaket.
3. Aukeren azterketa eztabaidatu dugu, aztertu ditudan aukerak komentatu dizkiot eta Juanmak ere batzuk komentatu dizkit. Webguneko hosting aukerak GitHub, Netlify, 000webhost, Heroku. Proiektuaren webgunerako GitHub aukeratu dut. Eta Drupalerako agian aukera onena Heroku da.
4. Metaeredu bat izango dugu eta hortik eredu desberdinak sortzeko aukera. Editore bat sortu daiteke ereduak eraikitzeko. Testu bidez editatzeko aukera mantentzea ere komeni da. OpenUp-en metaereduak eta ereduak ongi funtzionatzeko aldaketak egin beharko dira segurunez. OpenUpen UMA metaeredua eta CLIPS lengoaiaren metaeredua berrikusi ditugu. Oraingoz OpenUp-en atalean zentratuko naiz, horrek baitauka konplexutasun eta garrantzia handiena.
5. Inferentzia motorraren funtzionamenduaren inguruan hitz egin dugu. Nik sortu beharreko fitxategiak zein diren eta zein automatikoki sortuak. Drupalekin egindako lotura hobetzea komeni da.
6. Hurrengo bilera hemendik aste betera egingo dugu ordu berean, 22an 11:00etan. Berriz BBC bidez, oraindik klaseak ez direlako hasi. Hurrengo bilerak egiteko aukerak aztertu ditugu. Astearteko lehenengo ordua edo asteazkeneko bigarrena izan daitezke egokienak. Printzipioz, asteazkenean erabaki dugu, 10:45-11:45, ordu bete inguruko iraupenarekin.

**Hartutako erabakiak:**

* Plangintza egin eta denbora kontrolatu.
* Lehentasuna OpenUp-en metaereduen atalari eman.