työaikakirjanpito

päivä	aika	Mitä tein
4.6.	1,5	Db suunnittelua
17.6.	2	Laravel backend alustus, db, migrations. Tietokannan tarkennuksia.
17.6.	1,5	Migrations ja models
18.6.	1	Factories ja picture taulu muutos
	0,5	Laravel factory seeds opiskelua
18.6.	1	Passport laravel conf ja tokens opiskelu
19.6.	1	Factory tiedostomuodojen opiskelua, picture taulu seeder
19.6.	2	UserControllerin luonti ja testausta postmanilla
20.6.	1,5	PictureController test ja luonti kseken
24.6.	2	PictureController test, laravel testaus opiskelua
25.6.	2	PictureController toiminnot visual studio requests ja testit
27.6.	3	Korjattiin relaatiorakennetta. Opiskeltiin laravelin db relaatioiden valmiiksi täyttöä(seeder) ja tehtiin koko tietokannan relaatiot täyttävä seeder.
27.6.	1,5	Tehty AlbumController ja testattu visual studio requestilla.
28.6.	1,5	Tehty CategoryController ja testattu visual studio requestilla. Lisätty validaatiot controllereihin.
28.6.	1,5	Lisätty ja otettu käyttöön BaseController.
29.6.	1	Album testit
29.6.	0,5	Category testit
29.6.	1	Lisättiin relaatiotestit

1.7.	2	Uusi testitietokanta, joka vastaa tuotantotietokantaa. Tehtiin relaatiotestit.
3.7.	2,5	Foreign key testing, korjattiin migrations
4.7.	1,5	Siirrettiin login logout ja register omiin controlloreihin testattiin visual studio regestilla
6.7.	0,5	tehtiin testit login-, logout- ja registerControllereihin
8.7.	1	Album resource, collection ja testit
8.7.	0,5	Picture resource, collection ja testit visual studio regestilla
9.7.	1	Category resource, collection ja testit
9.7.	1	User resource, collection ja testit
9.7.	2,5	Unit testiä resourceille
10.7.	1	Picture resource, collection ja controller testit
10.7.	0,5	RegisterController test
10.7.	1,5	Parannettiin Register- ja LoginController testien kattavuutta.
15.7.	2	LisättiinUpload- ja resizeimage methodit PictureControlleriin. Samalla asiaan liittyvää opiskelua.
16.7.	2	Selviteltiin Postman ja visual code request ongelmia update methodin kanssa.
17.7.	1	PictureController muutoksia upload methodiin liittyen.
20.7.	1	PictureControllerTests muutoksia methodiin liittyen.
21.7.	2	Parannuksia PictureController destroy methodiin. Se poistaa oikeat kuvat ja kansiot. Tehtiin sille myös testit.
21.7.	1,5	Tehtiin UserControllerin update

		ja delete methodit. Tehtiin niille testit ja myös relaatiotestit.
25.7.	3	Otettiin laravelin policy systeemi käyttöön. Sillä voidaan määritellä methodien käyttöoikeuksia. Muutettiin testit ja controllerit.
25.7.	1,5	Lisättiin admin kenttä user tauluun. Annettiin adminille kaikki oikeudet.
26.7.	1	Tehtiin admin testit.
19.8.	0,5	Frontendin alustus
4.9.	1	React appsin suunnittelua.
5.9.	0,5	Backend laravel cors lisäys
5.9.	0,5	Testattiin frontendin ja backendin yhteyttä.
6.9.	0,5	Asennuksia
6.9.	1,5	Picture componentin luonti testi tiedosto edellä. Reactin kertausta.
8.9.	1	PictureList componentin luonti ja integraatiotestaus.
9.9.	0,5	PictureListTest ja testaus opiskelua.
10.9.	1	React routerin asennus ja opiskelua.
14.9.	2,5	Lisättiin useFetch hook ja testit. PictureList componentin muutoksia ja muutettiin testit.
15.9.	2,5	Category componentit ja niille testit.
15.9.	1,5	Lisättiin albums componentit
10.11.	2	Muutettiin useFetch käyttämään useReduceria.
11.11.	2,5	Cypressin opiskelua ja testien tekoa.
14.11.	2	Lisättiin albumData componentti
15.11.	2	Muutettiin ja opiskeltiin react routrin uusia ominaisuuksia
19.11.	4	Cypress opiskelua ja suuria

		muutoksia lähes joka componenttiin.
22-23.11.	3	Hookin UseContext ominaisuuden opiskelua ja soveltaminen picturecomponenteissa.
23.11.	1	UseContext albums.
23.11.	1	Usecontext category.
24.11.	2	Opiskeltiin material ui:ta. Tehtiin alustavat muotoilut.
25.11.	1	Tehtiin NavigationCompont. Siirrettiin menu sinne ja parannettiin menua.
25.11.	0,5	Parannettiin home pagea.
25.11.	0,5	Siirrettiin contextProviderit index-sivulle.
29.11.	2,5	Login component.
6.12.	2	Cypress opiskelua. Login cypress page.
7.12.	1	Lisäyksiä cypress testeihin.
8.12.	3	Album lisäyslomake ja cypress testit. Tehtiin TDD tavalla.
10.12.	4	Albumdelete toiminnot ja testit. Parannettiin lisäystoimintaa. Lisättiin albumService file. Muutettiin albumReduceria.
11.12.	2,5	Albumupdate toiminnot. Muutoksia album systeemeihin. Testien korjaukset.
11.12.	1	Album Lomake. Lisättiin select toiminto.
12.12.	2	Semantic opiskelua. Modal, Item otettiin käyttöön.
12.12.	1,5	Album update testit. Korjauksia album osioon.
13.12.	1,5	Tehtiin Category lisäys toiminnot testit edellä.
13.12.	0,5	Muutettiin albumService apiServiceksi.
13.12.	1	Lisättiin RemoveCategory componentti ja refactoroitiin AlbumListItem ja Iisättiin

		RemoveAlbum
45.40	4	
15.12.	1	Muutoksia backend collectioniin.
15.12.	1,5	Lisättiin UpdateCategory componentti ja update testi.
17.12.	1,5	Albumform select toiminto.
18.12.	2	Mekanismi/systeemi, joka päivittää categoriat myös kun albumi päivitetään.
19.12.	1	PictureFrom
23.12.	0,5	Backend PictureController polkujen korjausta.
23.12.	2	CreateAlbum.
23.12.	1,5	PictureRemove ja reusable remove.
27.12.	3	Muutoksia picture upload rakenteeseen, että saatiin update toimimaan.
30.12.	4,5	Reusable modalsystem. Otettiin käyttöön kaikissa Iomakkeissa.
3.1.2020	1,5	Backend. AlbumPicture resource.
6.1.	1	Backend. AlbumPictureController index, destroy.
6.1.	4	Album kuvien hallintacomponentit.
9.1.	3,5	Semantic UI opiskelua. Responsive navigation. Muokattiin valmista layout- pohjaa sopivaksi.
9.1.	1	Permissioiden tarkistus ja korjaus. Routes korjaus.
10.1.	1	Backend testien korjaus.
13.1.	2	Frontend testien korjaus.
17.1.	1	Siirrettiin authContext pois App-componentista.
18.1.	0,5	Siivottiin turhat componentit pois.
19.1.	0,5	Testien korjausta.

21.1.	1,5	Reusable actions.
21.2.	2	Admin osion alustus, kansiot ja linkit.
21.2.	1	Categorian luonti, päivitys ja deletointi toimintojen siirto admin kansioon ja uudet testit.
21.2.	1,5	Albumin ja picturen luonti, päivitys ja deletointi toimintojen siirto admin kansioon ja uudet testit.
21.2.	1	Muotoiltiin admin ja public osiot categoriasta.
25-26.2.	2,5	Semantic opiskelua ja admin album osion muotoilua ja parannuksia.
27.2.	2	Semantic opiskelua ja public album osion muotoilua, reitti muutoksia. Testi korjaukset.
27.2.	1,5	Semantic opiskelua ja public pictures osion muotoilua, reitti muutoksia.
27.2.	1	Semantic opiskelua/ mobile. routes
21.3.	1,5	Signup component ja testit.
24.3.	2	Luotiin User componentit, reducer ja context.
25.3.	1,5	Signup ja resign testit.
Nodebackend		
7.6.2020	1	Backend 2. Alusta node api backend
7.6.	1	Backend 2. Alusta mongodb.
8.6.	1,5	Backend 2. Alusta categories crud.
8.6.	2,5	Backend 2. User model and controller, login controller.
10.6.	2,5	Backend 2. Errors handling, express-jwt.
11.6.	2	Backend 2. Alustavat testit.

5.7.	3,5	Backend 2. Album model, controller ja testit. Adminalbum ja -categorytestit.
10.7.	2	Backend 2. Picture model, controller ja testit.
25.9.	2,5	Backend 2. Otetaan cloudinary käyttöön.
28.9.	1,5	Frontend 2. Luodaan uusi repo frontendistä ja integroidaan se node backendiin.
2.10.	0,5	Frontend 2. Integroidaan node backendin album.
2.10.	0,5	Frontend 2. Integroidaan node backendin category.
4.10.	1,5	Frontend 2. Album ja category relaatiot.
5.10.	0,5	Lisätään thumbnail picture uploadiin.
16.10.	1	Frontend 2. Album ja picture relaatiot.
26.10.	1,5	Frontend 2. Korjataan cypress testejä.
3.11.	0,5	Frontend 2. Korjataan cypress testejä.
6.11.	1,5	Frontend 2. Uusitaan modal systeemi.
19.11.	1,5	Frontend 2. Dropdown menu ja popuplinks.
26.11.	2	Frontend 2. Lisättiin rich text editor.
14.12.	2	Frontend 2. Opiskeltiin ja lisättiin lightbox ominaisuus.
9.2.2021	2,5	Frontend 2. Uusia muotoiluja ja ominaisuuksia etusivulle.
15.2.	2	Backend 2. Opiskeltiin ja lisättiin github action workflow.
22.2.	2	Frontend 2. Korjailtiin cypress testejä.
5.3.	1,5	Frontend 2. Lisättiin github action workflow.
10.3.	1	Frontend 2. Info componentti etusivulle ja loader.

12.3.	4	Backend 2. Lisättiin accesscontrol ja korjattiin testejä.
13.3.	2	Frontend 2. Lisättiin accesscontrol hallintasivulle.
14.3.	0,5	Frontend 2. Etusivu muutoksia.
Yhteensä	230	