

Documentatie app Bio Art Laboratories

Doel van de app

Het hoofd doel van de app is om medewerkers de kans te bieden om hun taken in te zien en af te tekenen. Als ze de app opstarten is de eerste wat ze zien hun taak met uitleg en een check box die ze kunnen aankruisen, wanneer ze dat gedaan hebben opent de volgende taak. Een beheerder kan deze taak aanmaken en aangeven wanneer deze taak gemaakt moet zijn. Als een taak voltooid is moet er automatische de ingestelde hoeveelheid voorraad verdwijnen.

Voorraad beheer

De app heeft ook een voorraad beheer voor alles wat de beheerder wil bijhouden. Het is de bedoeling dat medewerkers de voorraad kunnen aanpassen zodat de beheerder een idee heeft wanneer iets bijna op is. De medewerkers kunnen alleen de voorraad aanpassen en niks verwijderen of aanmaken.

Dieren beheer

De app heeft een lijst met dieren en een indicator die aangeeft hoeveel we er hebben. Een medewerker kan alleen de indicator aanpassen. De beheerder kan de dieren aanmaken verwijderen en aanpassen. De medewerkers kunnen ook op een enkel dier door klikken om daar algemene informatie over de verzorging.

Notificaties

De beheerder kan notificaties achter laten voor alle medewerkers als er iets aan de hand is waar iedereen van moet weten.

Logging

De beheerder kan hiermee zien wie en wanneer een taak is afgetekend.

Talen

De app moet in meerdere talen gezet kunnen worden

De standaard van de app word Engels

De app

De app heeft al een design die in grote lijnen gevolgd kan worden, maar verbeteringen zijn altijd welkom. Let er dan wel op dat het belangrijk is om de app zo efficiënt mogelijk te houden zodat we de scherm tijd van de medewerkers kunnen beperken.

Code

Er is nog niet veel gecodeerd alleen een deel van de front-end.

Versies

Flutter 3.19.6

Dart 3.3.4