

Demo online reserveringsysteem

Door Patrick Caeyers

Er zijn 4 soorten gebruikers

- Administrators (aantal beperken per club)
- Instructeurs
- Piloten
- Studenten

Afhankelijk van de soort gebruiker heb je meer of minder authoriteiten om wijzigingen door te voeren.

Instructeurs

- Eerst bekend maken als gebruiker (met einddatum licentie en medical)
- Toevoegen aan de groep instructeurs
- Toevoegen van de instructeur aan de agenda
- Inbrengen van de instellingen van de instructeur

Inbrengen van de instellingen van de instructeur.

- Minimale reserveringsduur
 - Geen
 - Dagen/uren/minuten
- Maximale reserveringsduur
 - Geen
 - Dagen/minuten/uren
- Meerdaagse reserveringen mogelijk (ja/nee)
- Reserveringen vereisen goedkeuring (ja/nee)
- Reserveringen kunnen gemaakt worden vanaf het huidig tijdstip
 - Ja
 - Minstens x aantal dagen/uren vooraf
- Reserveringen kunnen onbeperkt in de toekomst worden gemaakt
 - Ja
 - Kunnen niet later eindigen dan x aantal dagen/uren

Piloten

- Bekend maken als gebruiker (met einddatum licentie en medical)
- Worden automatisch toegevoegd aan de groep piloten

Studenten

- Bekend maken als gebruiker (met einddatum licentie en medical)
- Toevoegen aan de groep studenten

Toevoegen van een locatie

- Alle vliegvelden kunnen ingebracht worden in het systeem via de ICAO-code.
 - Vb. Indien een vliegtuig in onderhoud staat op een bepaald vliegveld.

Toevoegen van een vliegtuig

- Elk vliegtuig dat in de club gestationeerd is kan toegevoegd worden aan de agenda. Zo kunnen privépiloten ook een reservatie doen van hun eigen vliegtuig.

Toevoegen van een melding

- Nieuwe aankondingen kunnen hier aangemaakt worden. Deze melding ziet ieder dan op hun dashboard als ze aanloggen.

Toevoegen van een geblokkeerde periode

- Hier kan een vliegtuig of een instructeur tijdelijk uit omloop gehaald worden.
 - Vb. Onderhoud of ziekte
- Geblokkeerde periodes:
 - Begin- en einddatum + uur
 - Item (vliegtuig of instructeur)
 - Oorzaak
 - Herhalen
 - Keuze
 - Toon conflicterende reserveringen
 - Verwijder conflicterende reserveringen
 - TO DO → mail naar oorspronkelijke aanvrager.

Voorkeuren van een gebruiker

- Al of niet een mail sturen bij:
 - Wanneer ik of iemand in mijn naam een reservering maak.
 - Wanneer ik of iemand anders een reservering van mij wijzigt.
 - Wanneer ik of iemand anders een reservering van mij verwijdert.
 - Wanneer mijn hangende reservering wordt goedgekeurd.

Boekingen

- Via een toestel of via een instructeur
 - Klik op de begindatum en tijd van de reservatie
 - De naam van de persoon die reserveert kan eventueel gewijzigd worden.
 - Het item dat gereserveerd kan eventueel nog gewijzigd worden
 - Ja kan hulpmiddelen die je wil reserveren toevoegen
 - Headsets / jeppesen / life jackets / parachutes
 - Je kan een instructeur reserveren
 - Ingeven van einddatum en tijd
 - Titel +beschrijving van reservering
 - Resultaat is in de agenda een gereserveerde periode in een bepaalde kleur van een vliegtuig met eventueel een instructeur op naam van de aanvrager.

Afsluiten van de vlucht

- Effectieve vluchtminuten inbrengen
 - Kleur van het item verandert.
 - Indien het een student betreft het overzicht van de oefeningen bijwerken.
 - Trainingsoverzicht van de student wordt hier bijgehouden.

Overzichtslijsten

- Contacten
- Instructeurs met hun kwalificaties
- Beheer studenten
- Beheer oefeningen van studenten
- Beheer vliegtuigen
- Beheer gebruikers
 - Met rode kolom indien licentie of medical vervallen.

Mailingssysteem

- Per gebruiker
- Per groep van gebruikers Vb. instructeurs
- Selectie van een groep gebruikers Vb. bepaalde piloten.

In de pipeline

- Praktische oefeningen van de studenten uitbreiden naar qualificatie van de oefening.
 - Vb. 1=getoond 2=uitgevoerd door student 3=gekend
- Theoretische oefeningen en evaluatie van de studenten in dit systeem bijhouden.
- Het havenboek in dit systeem onderbrengen
- Een boekhoudingssysteem inbouwen.