

# Test technique frontend

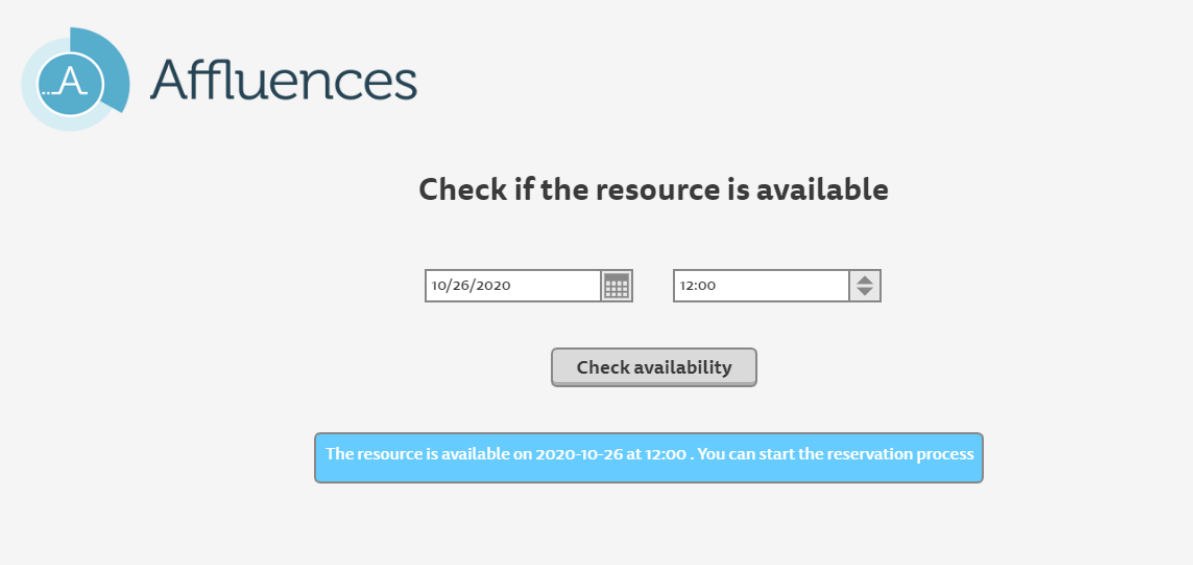
Nous souhaitons proposer une interface web à nos utilisateurs afin qu'ils puissent réserver des salles de manière autonome.

Tu disposes d'une API qui te permet de savoir si une salle est disponible pour une date et une heure donnée. Cette API est [disponible à cette adresse](#) avec les consignes pour le déployer.

## Consigne

Après avoir déployé l'API, tu dois construire une interface permettant à l'utilisateur de savoir si un créneau est disponible. L'utilisateur saisit une date (à l'aide d'un datepicker) et une heure (à l'aide d'un dropdown proposant des créneaux de 30 minutes) pour lesquels il souhaite vérifier la disponibilité. En fonction de la réponse renvoyée par l'API, afficher un toast indiquant l'état de disponibilité de la ressource.

Exemple de résultat attendu :



The screenshot displays the 'Affluences' web application. At the top left is the logo, which consists of a blue circle with a white 'A' inside, followed by the word 'Affluences' in a sans-serif font. Below the logo, the heading 'Check if the resource is available' is centered. Underneath the heading, there are two input fields: a date picker showing '10/26/2020' and a time dropdown menu showing '12:00'. Below these fields is a button labeled 'Check availability'. At the bottom of the form, a blue toast message box contains the text: 'The resource is available on 2020-10-26 at 12:00 . You can start the reservation process'.

## Contraintes techniques

Tu es libre de choix technique pour développer cette interface. Dans ce contexte, seule la ressource avec l'ID **1337** est disponible pour la date d'aujourd'hui entre 10h et 20h.