

会議室予約デモ

ソフトウェア設計仕様書 / 架空のアプリ

設計文書の小さな作例です。実装済みのサービスや、本番利用できる仕様書ではありません。

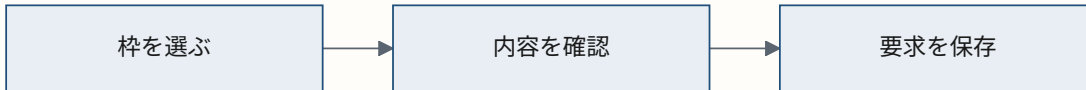
目的と範囲

空き会議室を表示し、ローカルのデモで予約要求を記録します。実アカウント・決済・外部カレンダー・通知は作例の範囲外です。

要件定義

ID	提案する動作	確認の例
R1	会議室と空き枠を一覧表示	一つの枠を選べる
R2	保存前に要約を表示	会議室と時間を確認できる
R3	競合する要求を受け付けない	競合メッセージが出る

作例の流れ

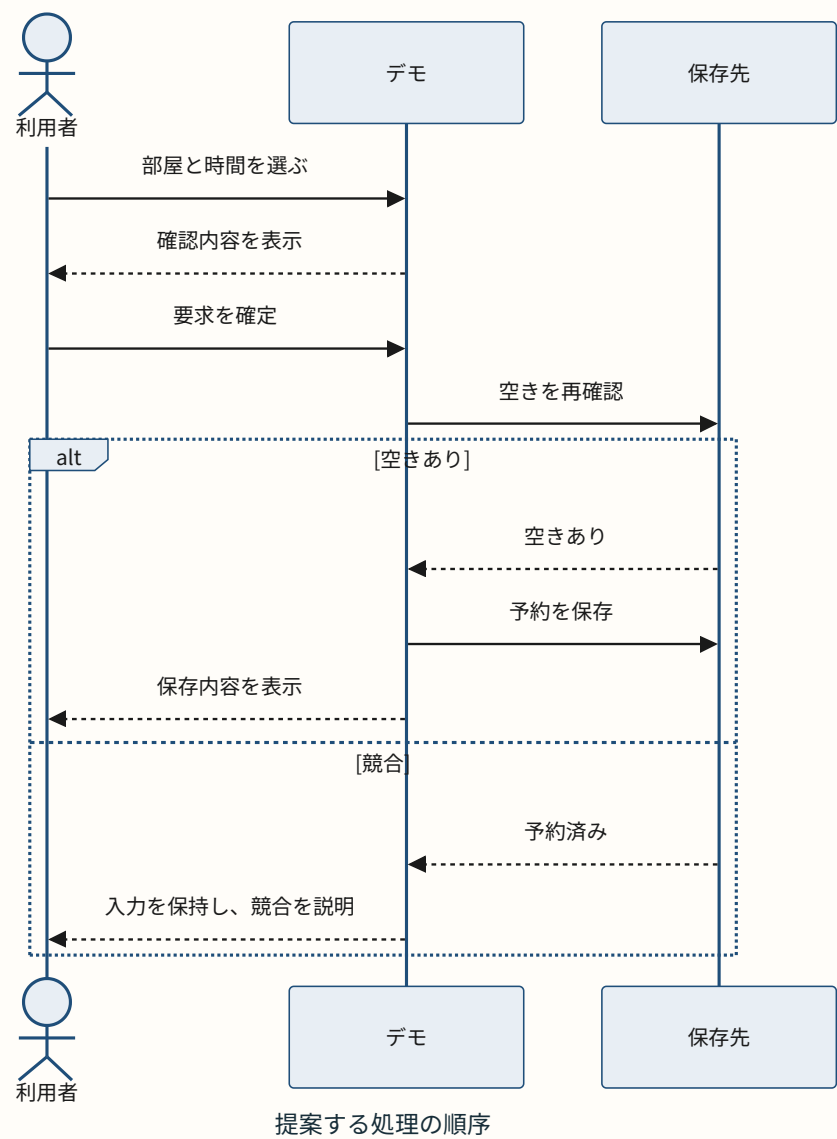


提案するデモの流れ

予約要求のやり取り

提案する動作 / 架空の設計

シーケンス図



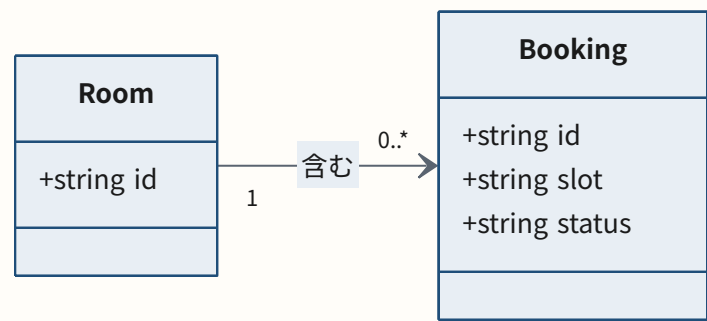
成功と競合

確認画面では部屋と時間を表示します。保存時に空き状況をもう一度確認し、競合があれば別の時間を選び直します。

条件	期待する結果
空きあり	予約を保存し、内容を表示
重複あり	競合を説明し、入力を保持

状態とレビュー計画

クラス図



架空のデータモデル

提案する状態

状態	きっかけ	次の操作
下書き	会議室と時間を選ぶ	内容を確認する
確認	要約を確認する	保存、または下書きへ戻る
保存済み	競合のない要求を受け付ける	保存した内容を表示する
競合	別の要求が同じ枠を使う	別の枠を選ぶ

レビューの問い

- 色だけに頼らず、エラーを伝えられますか？
- 確認中でも会議室と時間が見えますか？
- 実サービスにする前に、どのルールの検討が必要ですか？

変更記録

版	変更	確認者
0.1	架空の設計作例を作成	未定

動作の提案だけです。ソフトウェアの実装・運用の保証はしていません。