

作成日	2025/10/17
-----	------------

ユーザー名	Monte Tavola様
システム名	Monte Tavola 公式サイト(予約機能付き)

基本設計書

更新履歷

[illegible]

システム名 Moodle LVO11 発表サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)			画面名 ユーザー・管理者画面 (予約・投稿・営業日)		担当 杉村
※ I:Input(入力項目)、O:Output(出力項目)					
No	画面名	入力項目 (I)	出力項目 (O)	処理内容	備考
1	予約登録画面 (ユーザー)	来店日、来店時間、人数、氏名、カナ、電話番号、メールアドレス、備考欄	入力エラー表示	入力チェック、バリデーション、確認画面へ遷移	全項目必須 (備考除く)、人数はプルダウン、Googleカレンダー連携予定
2	予約確認画面 (ユーザー)	—	入力内容一覧、確認・戻るボタン	入力値保持、表示整形、登録処理へ遷移	戻るで再入力可能、確認でDB登録処理
3	予約完了画面 (ユーザー)	—	「ご予約が完了いたしました。ご来店を心よりお待ちしております。」メッセージ、予約内容一覧、TOPへ戻るボタン	DB登録完了後の遷移表示	予約ID自動採番、ステータスは「未確認」で登録
4	ログイン画面 (管理者)	ID (メールアドレス)、パスワード	認証エラー表示	envで定義されたID・PWと照合し、セッションを開始。認証成功時は管理画面へ遷移、失敗時はエラーメッセージ表示	Laravel Authは未使用。環境変数ベースの簡易認証方式を採用。管理者は固定2名。メールアドレスは仮番(admin@example.com)を使用。実際の
5	予約検索・一覧画面 (管理者)	氏名、来店日、ステータスなど	予約一覧表 (ID、氏名、カナ、日時、人数、ステータス) 検索ボタン、CSV出力ボタン、ステータス変更ボタン、削除ボタン	DBから予約情報を取得し一覧表示。入力条件によるAND検索 (条件未入力時は全件表示) ステータス変更 (未確認/確認済/キャンセル) CSV形式で出力、削除処理 (確認ダイアログあり)	検索と一覧を同一画面に統合。ID降順表示。CSV出力は絞り込み結果を対象。ステータス変更は即時反映。削除は確認ダイアログあり。詳細確認はモーダル表示を想定し、一覧画面内で完結する構成。
6	お知らせ一覧画面 (ユーザー)	—	公開済みのお知らせ一覧 (タイトル・本文抜粋・公開日)	DB取得、一覧表示	公開日以降の投稿のみ表示、TOPにも抜粋表示あり
7	お知らせ検索・一覧画面 (管理者)	タイトル、公開日、キーワード	新規投稿ボタン、絞り込み結果一覧 (タイトル、公開日、操作ボタン)	入力条件によるAND検索 (条件未入力時は全件表示)。検索結果を一覧表示し、編集・削除操作が可能。新規投稿ボタンから投稿画面へ遷移。	検索と一覧を同一画面に統合。表示順は公開日降順。編集はモーダル表示を想定。削除は確認ダイアログあり。新規投稿ボタンを画面右上に配置
8	お知らせ投稿画面 (管理者)	タイトル、本文、画像、公開日	入力エラー表示	入力チェック、バリデーション、確認画面へ遷移	本文はHTML可、画像は任意、公開日必須
9	お知らせ確認画面 (管理者)	—	入力内容一覧、確認・戻るボタン	入力値保持、表示整形、登録処理へ遷移	戻るで再入力可能、確認でDB登録処理
10	お知らせ完了画面 (管理者)	—	「投稿完了しました」メッセージ、お知らせ一覧へ戻るボタン	DB登録完了後の遷移表示	公開日以降にTOP・一覧へ表示される
11	休業日一覧画面 (管理者)	—	新規登録ボタン、一覧表 (ID、日付、種別、備考)、編集ボタン、削除ボタン	取得し一覧表示。編集ボタンで登録済みデータを修正 (モーダル or 別画面)。削除ボタンで休業日を削除 (確認ダイアログあり)	登録画面は新規専用。編集・削除は一覧画面から操作。表示順はID降順。検索機能は設けない (件数が少ないため)。将来的に検索機能追加可能 (日付・種別)
12	休業日登録画面 (管理者)	日付、種別 (定休日/臨時休業)、備考	入力エラー表示	入力チェック、バリデーション、DB登録処理	カレンダー表示制御に使用、Googleカレンダー連携あり
13	お問い合わせ送信画面 (ユーザー)	氏名、メールアドレス、件名、本文	入力エラー表示	入力チェック、バリデーション、確認画面へ遷移	全項目必須。本文は最大2000文字まで。HTML不可。絵文字不可。
14	お問い合わせ確認画面 (ユーザー)	—	入力内容一覧、確認・戻るボタン	入力値保持、表示整形、登録処理へ遷移	戻るで再入力可能、確認でDB登録処理。確認画面は通常画面として設計。実装時にモーダル表示へ変更可能。
15	お問い合わせ完了画面 (ユーザー)	—	「お問い合わせを受け付けました」メッセージ、TOPへ戻るボタン	DB登録完了後の遷移表示	対応状況は「未対応」で登録。管理画面で確認・更新可能。完了画面は通常画面として設計。実装時にモーダル表示
16	お問い合わせ一覧画面 (管理者)	—	お問い合わせ一覧表 (ID、氏名、件名、送信日時、対応状況)、検索ボタン、対応状況変更ボタン、削除ボタン	DBからお問い合わせ情報を取得し一覧表示。対応状況の変更 (即時反映)。削除処理 (確認ダイアログあり)	検索機能は設けない (件数が少ないため)。表示順は送信日時降順。詳細確認はモーダル表示を想定。削除は確認ダイアログあり。

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システ	予約登録画面 (ユーザー)	杉村

ナビゲーションバー

ご予約フォーム

■ ご来店日時

来店日 (必須)

選択してください

来店時間 (必須)

選択してください

人数 (必須)

選択してください

■ お客様情報

氏名 (必須)

例) 山中 三郎

フリガナ (必須)

例) ヤマナカ サブロウ

電話番号 (必須)

例) 090-1234-5678

メールアドレス (必須)

例) yamanaka@example.com

■ ご要望など (アレルギー食材はこちらにご記入ください)

備考欄 (任意)

例) 記念日利用のため、静かな席希望

確認画面へ

フッター

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	予約確認画面 (ユーザー)	杉村

ナビゲーションバー

ご予約内容の確認

■ ご来店日時

来店日2025/11/30

来店時間12:00

人数2名

■ お客様情報

氏名山中 三郎

フリガナヤマナカ サプロウ

電話番号090-1234-5678

メールアドレスyamanaka@example.com

■ ご要望など

備考欄記念日利用のため、静かな席希望

戻る

予約を送信する

フッター

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	予約完了画面 (ユーザー)	杉村
<div><div>ナビゲーションバー</div><div><div><div>ご予約が完了いたしました。 ご来店を心よりお待ちしております。</div><div><div><div>■ ご来店日時</div><div><div>来店日</div><div>2025/11/30</div></div><div><div>来店時間</div><div>12:00</div></div><div><div>人数</div><div>2名</div></div></div><div><div>■ お客様情報</div><div><div>氏名</div><div>山中 三郎</div></div><div><div>フリガナ</div><div>ヤマナカ サブロウ</div></div><div><div>電話番号</div><div>090-1234-5678</div></div><div><div>メールアドレス</div><div>yamanaka@example.com</div></div></div><div><div>■ ご要望など</div><div><div>備考欄</div><div>記念日利用のため、静かな席希望</div></div></div></div><div><div>TOPへ戻る</div></div></div><div>フッター</div></div></div>		

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	ログイン画面 (管理者)	杉村
<div><div>ナビゲーションバー</div><div><div>Monte Tavola 管理者ログイン</div><div><div>メールアドレス</div><div>admin@montetavola.com</div></div><div><div>パスワード</div><div>●●●●●●</div></div><div>ログイン</div></div><div>フッター</div></div>		

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	予約一覧・検索画面 (管理者)	杉村

ナビゲーションバー

Monte Tavola 管理者画面：予約一覧

■ 検索フォーム

氏名

来店日

ステータス ▼未確認

検索する

CSV出力

ID	氏名	カナ	日時	人数	ステータス	操作
101	山中 三郎	ヤマナカ サブロウ	2025/11/30 12:00	2名	未確認	<div>詳細</div> <div>確認済に変更</div> <div>削除</div>
100	堀田 美咲	ホッタ ミサキ	2025/11/25 12:00	3名	確認済	<div>詳細</div> <div>確認済に変更</div> <div>削除</div>
...

フッター

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システ	お知らせ一覧画面 (ユーザー)	杉村
<div><div>ナビゲーションバー</div><div><div>News</div><div><div><div></div><div>秋限定メニュー販売開始 2025.10.21</div></div><div><div></div><div>11月の臨時休業 2025.10.01</div></div><div><div></div><div>10月の臨時休業 2025.09.01</div></div><div><div></div><div>...</div></div><div><div></div><div>...</div></div><div><div></div><div>...</div></div><div><div>1 2 3 4 ...</div></div></div></div><div>フッター</div></div>		

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	お知らせ検索・一覧画面 (管理者)	杉村

ナビゲーションバー

お知らせ検索

新規投稿

■検索フォーム

タイトル	キーワード	公開日
------	-------	-----

検索する

タイトル	公開日	操作
秋限定メニュー販売開始	2025.10.21	<div>編集</div> <div>削除</div>
11月の臨時休業	2025.10.01	<div>編集</div> <div>削除</div>
...

フッター

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	お知らせ投稿画面 (管理者)	杉村
<div><div>ナビゲーションバー</div><div><div>お知らせ投稿フォーム</div><div><div>タイトル</div><div>秋限定メニュー「モンブランタルト」販売開始</div><div>本文</div><div>いつもMonte Tavolaをご利用いただきありがとうございます。 10月21日より、秋限定メニューとして「モンブランタルト」の販売を開始いたします。</div><div><div>画像</div><div>ファイル選択</div></div><div><div>公開日</div><div>日付選択</div></div><div>確認画面へ</div></div></div><div>フッター</div></div>		

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	お知らせ確認画面 (管理者)	杉村

ナビゲーションバー

お知らせ投稿確認

タイトル

秋限定メニュー販売開始

本文

いつもMonte Tavolaをご利用いただきありがとうございます。

10月21日より、秋限定メニューとして「モンブランタルト」の販売を開始いたします。

濃厚な栗のクリームとサクサクのタルト生地が絶妙にマッチした、季節感あふれる一品です。

数量限定となっておりますので、ぜひお早めにご来店ください。

画像

モンブラン.png

公開日

#####

戻る

投稿する

フッター

画面レイアウト		
システム名 monte tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	画面名 お知らせ完了画面 (管理者)	担当者 杉村
<div>ナビゲーションバー</div> <div>お知らせ投稿完了</div> <div>投稿完了しました</div> <div>お知らせ一覧へ戻る</div> <div>フッター</div>		

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	休業日一覧画面 (管理者)	杉村

ナビゲーションバー

休業日一覧

新規登録

ID	日付	種別	備考	操作
12	2025/10/22	定休日	第2水曜日	<div>編集</div> <div>削除</div>
11	2025/10/1	臨時休業	設備点検	<div>編集</div> <div>削除</div>

フッター

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	休業日登録画面 (管理者)	杉村

ナビゲーションバー

休業日登録

■休業日

#####

■種別

☐ 定休日

☒ 臨時休業

■備考 (任意)

記念日営業のため休業

登録する

フッター

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	お問い合わせ送信画面 (ユーザー)	杉村
<div>ナビゲーションバー</div> <div>お問い合わせフォーム</div> <div><div>氏名 (必須)</div><div>例) 山中 三郎</div><div>メールアドレス (必須)</div><div>例) yamanaka@example.com</div><div>件名 (必須)</div><div>アレルギー対応について</div><div>本文</div><div>ナッツ類を除いたメニューはありますか？</div><div>※最大2000文字まで。絵文字不可。</div><div>確認画面へ</div></div> <div>フッター</div>		

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	お問い合わせ確認画面 (ユーザー)	杉村
<div>ナビゲーションバー</div> <div>お問い合わせ確認</div> <div>氏名 (必須)山中 三郎</div> <div>メールアドレス (必須)yamanaka@example.com</div> <div>件名 (必須)アレルギー対応</div> <div>本文</div> <div>ナッツ類を除いたメニューはありますか？</div> <div>戻る送信</div> <div>フッター</div>		

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	お問い合わせ完了画面 (ユーザー)	杉村
<div>ナビゲーションバー</div> <div>お問い合わせ完了</div> <div>お問い合わせを受け付けました。 内容確認のうえ、担当者よりご連絡いたします。</div> <div>TOPへ戻る</div> <div>フッター</div>		

画面レイアウト		
システム名	画面名	担当者
Monte Tavola 公式サイト (予約・お知らせ・営業日管理システム)	お問い合わせ一覧画面 (管理者)	杉村

ナビゲーションバー

お問い合わせ一覧

ID	氏名	件名	送信日時	対応状況	操作
12	山中 三郎	アレルギー対応	2025/10/21	未対応	<div>編集</div> <div>削除</div>
11	堀田 美咲	営業時間の質問	2025/10/15	対応済	<div>編集</div> <div>削除</div>

フッター