

Étlap Website

Created by: 13.D Szoftver vegyes

- Buda Levente István
- Ócsai Márk
- Surmann Márk



Introduction

- 1) Project Aim and Idea
- 2) Architecture and Implementation
- 3) Team Work



Project Aim

An easy-to-use, responsive, full-stack website, where orders can be placed and picked up on the spot.

Website Idea

The idea of the website is to fix and simplify the many difficult-to-use websites that are developed by restaurants.

Target Audience

- For people who want to order efficiently and easily
- For restaurants that do not have a website that meets their needs.

Üdvözöljük étlapunkon

Szolgáltatásunkal rendeld meg ételeidet online, hogy rögtön átvehesd amint megérkeztél!
Válassz kedvenc ételeidet közül otthonod kényelméből és mi előre elkészítjük a villámgyors
kiszállítás érdekében.

[Étlap megtekintése](#)



Megnyitottunk

Hosszas várakozás és fejlesztés után végre megnyitott a várva várt szolgáltatásunk! Célunk egy
olyan webes felület létrehozása, amivel vásárlóink eddigénél könnyebben képesek ételt rendelni.



Kínálatunk



Húsleves

A húsleves állati eredetű húsból, csontból és zöldségekből készített leves.

1650 Ft

Kosárba



Paprikás krumpli

A paprikás krumpli magyar egytálétel, melynek fő összetevői a burgonya, az őrölt pirospaprika, a kolbász vagy vésli és a vöröshagyma.

2100 Ft

Kosárba



Rántott hús

Hagyományos ízek, minőségi alapanyagokból készült rántott hús.

1000 Ft

Kosárba



Palacsinta

Az édességek édessége.

850 Ft

Kosárba



Lángos

A lángos a magyar konyha hagyományos, lágy kelt tésztából készült, sült lepényje.

1930 Ft

Kosárba



Brassói aprópecsenye

A brassói aprópecsenye egy sertéshúsból készített főfogás.

3100 Ft

Kosárba



Sömlői galuska

Piskótatesztából készült, csokoládéöntettel és tejszínhab díszítéssel.

700 Ft

Kosárba



Gulyás

A „magyar gulyásleves” 2017 óta hungarikum.

1500 Ft

Kosárba

Rendelés

Kosár kiürítése



Húsleves

A húsleves állati eredetű húsból, csontból és zöldségekből készített leves.

2 darab x 1650 Ft

3300 Ft

Törlés



Paprikás krumpli

A paprikás krumpli magyar egytálétel, melynek fő összetevői a burgonya, az őrölt piros paprika, a kolbász vagy virsli és a vöröshagyma.

1 darab x 2100 Ft

2100 Ft

Törlés

Rendelési adatok

Név:

Email Cím:

Telefonszám:

Összesen: 5400 Ft

Rendelés Küldése

Admin

Bejelentkezés

Jelszó:

Bejelentkezés

Admin

- Kijelentkezés
- Ételek szerkesztésének megjelenítése

Korábbi rendelések megjelenítése

Jelenlegi rendelések: 2

Név: Kis Róbert	Email: kisrobert@example.com	TelefonSzám: +06201234567	ID: 1	Leadás: 2025-03-15 13:42:54	Kész
Rendelés: 1 Húsleves 1650 Ft Összesen: 1650 Ft					
Név: Kovács Bence	Email: kovacsbence@gmail.com	TelefonSzám: +06203202368	ID: 2	Leadás: 2025-03-15 13:42:54	Kész
Rendelés: 2 Paprikás krumpli 4200 Ft 3 Rántotthús 3000 Ft Összesen: 7200 Ft					

Tools Used

Frontend / Website

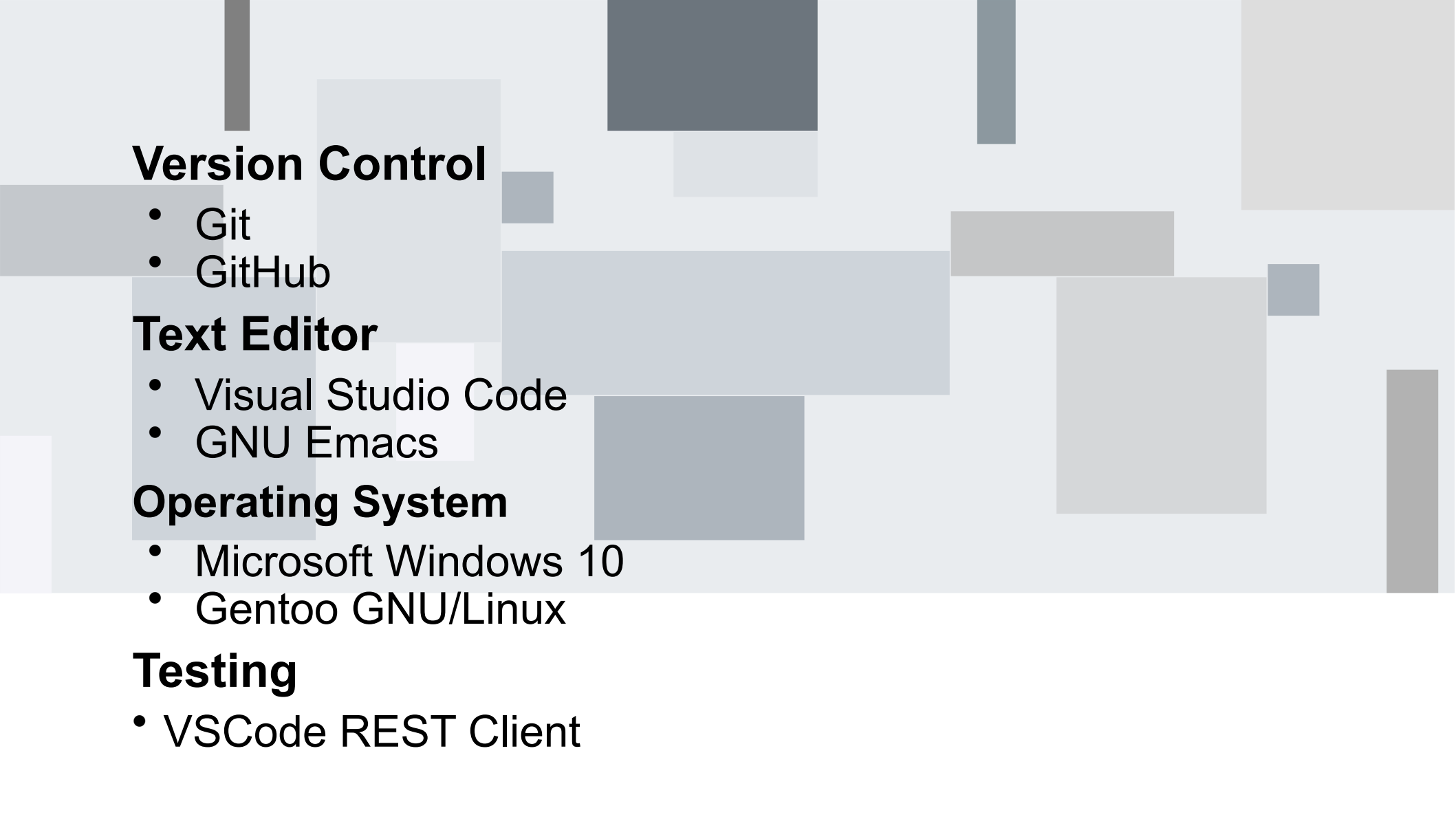
- HTML CSS JavaScript
- Tailwind: CSS framework
- Vue.js: JavaScript framework

Backend / RESTful API

- Go programming language
- Gin: HTTP web framework

Database

- MySQL or MariaDB



Version Control

- Git
- GitHub

Text Editor

- Visual Studio Code
- GNU Emacs

Operating System

- Microsoft Windows 10
- Gentoo GNU/Linux

Testing

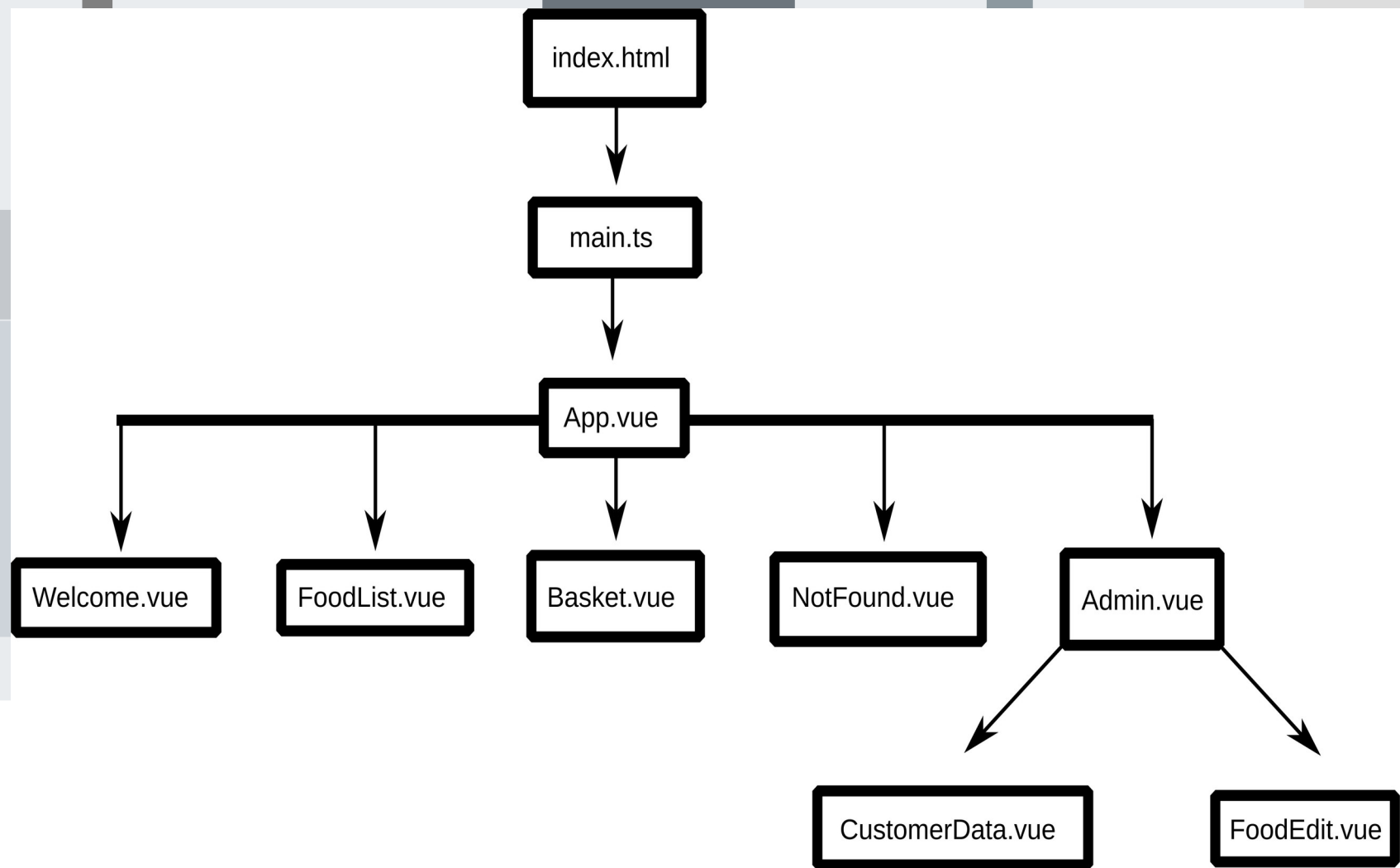
- VSCode REST Client

Project Structure

- Focus on **Simplicity & Efficiency**
- 3 main parts:
 - Website
 - RESTful API
 - Database

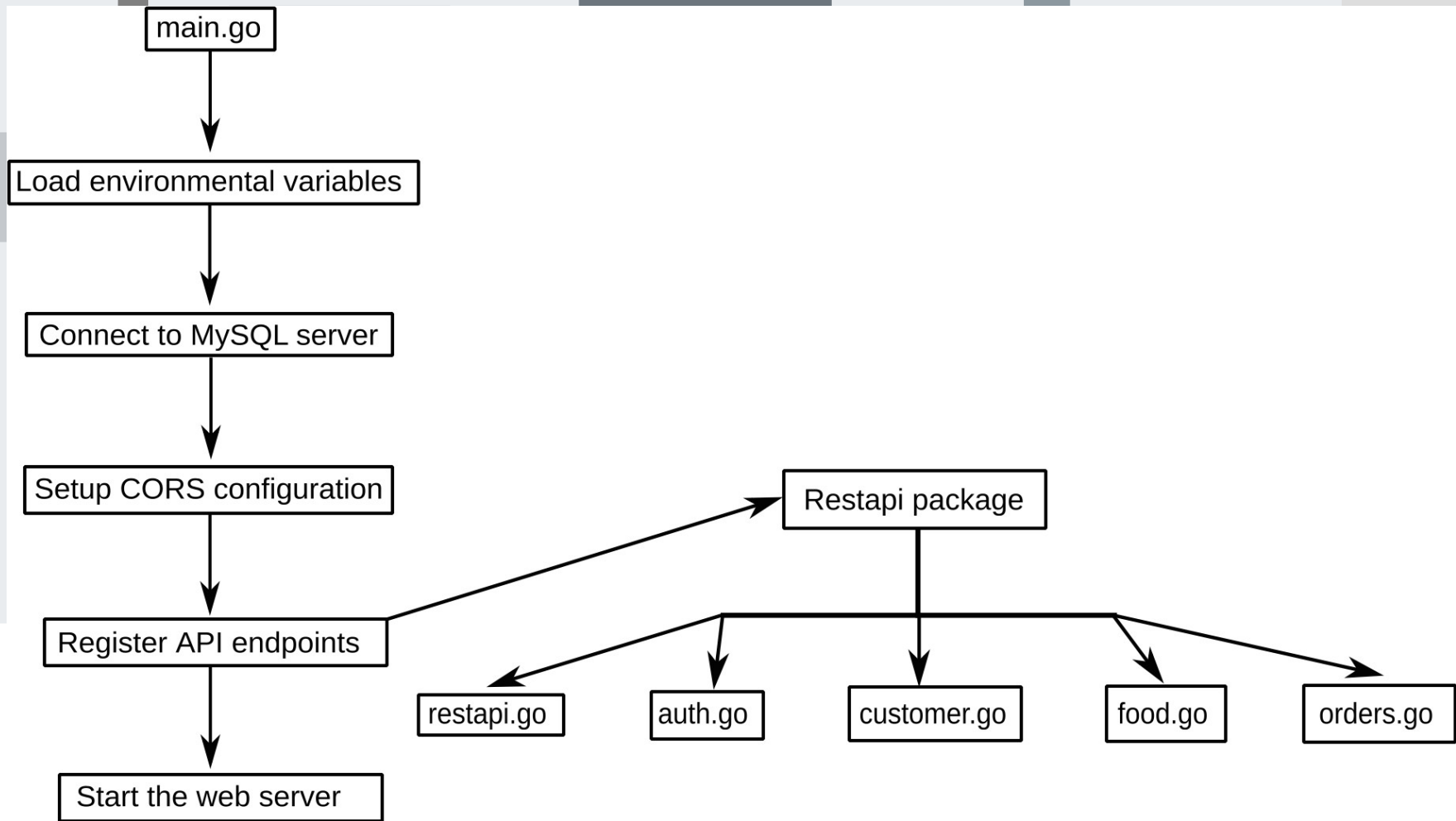
Website

- Single page application (SPA) written in Vue.js
- 3 main parts:
 - index.html, main.ts (initialization)
 - App.vue
 - Components



RESTful API

- RESTful API written in Go
- 2 main parts:
 - main.go
 - Restapi package



Database

- MySQL or MariaDB SQL database
- 3 main parts:
 - Customers table
 - Foods table
 - Orders table

v	etlap etelek
🔑	EtelID : int(11)
📄	Nev : varchar(128)
📄	Leiras : varchar(1024)
📄	Kep : varchar(128)
#	Ar : decimal(10,0)

v	etlap rendelesek
#	VasarloID : int(11)
#	EtelID : int(11)
#	Ar : decimal(10,0)
#	Darab : int(11)

v	etlap vasarlok
🔑	VasarloID : int(11)
📄	Nev : varchar(128)
📄	Email : varchar(128)
📄	Telefonszam : varchar(32)
📅	Leadasido : datetime
📅	Elkeszultido : datetime
#	Osszeg : decimal(10,0)



Project Architecture



Team Work

- Buda Levente István **25%**
- Ócsai Márk **25%**
- **Team Leader:** Surmann Márk **50%**



■ Buda Levente István ■ Ócsai Márk ■ Surmann Márk

Tasks

- Design: Everyone
- Website
 - User: Surmann Márk
 - Admin: Buda Levente, Ócsai Márk
- API: Surmann Márk
- Database: Everyone
- Testing: Buda Levente, Ócsai Márk

The background of the slide is composed of numerous overlapping rectangles in various shades of gray and blue. These rectangles are of different sizes and are scattered across the frame, creating a layered, geometric effect. The colors range from light gray to dark blue-gray.

Thank you for your
attention!