

Technisch Ontwerp

Bakkerij Leiden

Inhoudsopgave

1 Samenvatting.....	2
1.2 Versiebeheer	2
1.3 Verzendlijst.....	2
2 Op te leveren producten De op te leveren producten zijn:	2
3.2 ontwikkelomgeving	3
5 Specificaties van de interface	3
6 Specificatie van de database	3

1 Samenvatting

1.1 Samenvatting voor de klant Dit document omvat de rapportage over de fase Technisch Ontwerp van bakkerij Leiden Alle hoofd onderdelen alsmede conclusies en aanbevelingen zijn verwerkt in dit totaaloverzicht, met eventuele verwijzingen naar separate uitgebreide documenten, die gedurende deze fase zijn opgesteld.

1.2 Versiebeheer

versie	Status	Datum	Auteur	Aanpassingen
1.1 v	Niet definitief	2/4/2020	Martijn/Aron	Ja
1.2 v	Opbouwen process begint	12/2/2020	Bilal/Aron/ Martijn	ja
1.3 v	Bouwen/optimaliseren	14/2/2020 – 21/2/2020	Bilal/Aron/ Martijn	ja
1.4 v	Bouwen/optimaliseren	24/2/2020 – 18/3/2020	Aron/Martijn	ja
2.0 v	Testen / afwerking	20/3/2020 -	Aron/Martijn	ja

1.3 Verzendlijst

Dit document wordt ter beschikking gesteld aan:

- Applicatie- en media ontwikkeling Studenten niveau 4
- De eigenaren van het bakkerij
- De docenten van het ict sector

2 Op te leveren producten De op te leveren producten zijn:

3 verrassingspakketten:

Verrassingspakket van 5,- euro

Verrassingspakket van 7,50 - euro

Verrassingspakket van 10,- euro

3.2 ontwikkelomgeving

Bij dit project worden de volgende tools gebruikt:

- Visual studio code
- Github desktop
- Xamp
- Phpmyadmin
- (Discord)

5 Specificaties van de interface

5.1 Interface Algemeen: Pagina afmeting: 1460 x 720px Lettertype: Open sans 14/20px. De pagina is ingedeeld in 3 framesets: header, body en Footer.

5.2 De grootte van de database:

Accounts	16 KiB
Opening hours	16 KiB
Orders	32 KiB
Products	32 KiB

6 Specificatie van de database

Data dictionaire en ERD

6.1 Beveiliging - Authorisatie:

- De website mag alleen door de admin worden aangepast. Alle andere webgebruikers hebben uitsluitend leesrechten op de website.

6.2 Beheer van de site:

- Martijn
- Aron
-

6.3 database bevattingen:

Database wordt gebruikt met phpMyAdmin:

- Host: localhost
- Gebruikersnaam: 'root'
- Wachtwoord: ''
- Database: Bakkerij leiden

Klant heeft zijn eigen unieke account om in te kunnen loggen bij de Dasboard (Admin panel):

- Gebruikersnaam: test (kan nog aangepast worden naar keuze)
- Wachtwoord: test (kan nog aangepast worden naar keuze)

6.4 Aantal tabellen:

De database bevat 4 tabellen. De tabellen zijn:

- Products (producten staan in dit tabel samen met het prijs)
- Orders (hier zullen de informatie van de kopers voorkomen)
- Accounts (hier staat de inloggegevens van de eigenaar van het website)

Databasediagram – ERD:

▼ ⚙ bakkerij_leiden orders
🔑 id : int(11)
📄 customer_name : varchar(250)
📄 customer_email : varchar(250)
📅 date : date
📄 product_1 : varchar(250)
value1 : int(11)
📄 product_2 : varchar(250)
value2 : int(11)
📄 product_3 : varchar(250)
value3 : int(11)
total_price : decimal(13,1)

▼ ⚙ bakkerij_leiden products
🔑 id : int(10)
📄 name : varchar(250)
📄 code : varchar(100)
price : double(9,2)
📄 image : varchar(250)

▼ ⚙ bakkerij_leiden accounts
🔑 id : int(11)
📄 username : varchar(50)
📄 password : varchar(255)
📄 email : varchar(100)