*Kantooromgeving FriendFace*

*Datum: januari 2016*

*Plaats: Hellendoorn*

*Versie: 1.0*

*Auteur: Jan de Zwaan*

**Inleiding**

*Het bedrijf FriendFace is een startende onderneming die snel groeit. Door deze groei is de kantooromgeving lastig te beheren. Ze willen graag centraal beheer van mappen, gebruikers en andere zaken.*

**Belanghebbenden**

*Mevrouw Fouchier, zij is directrice van het bedrijf*

*Werknemers, zij gaan werken met de nieuwe kantooromgeving*

*Rob Sieljes, zijn werknemers gaan het bedrijf inrichten*

**Behoeftes**

*Het bedrijf wil dat alle werknemers met hun clients in kunnen loggen op een centrale server met een gebruikersnaam en een wachtwoord. Zij krijgen dan toegang tot bepaalde gedeelde mappen, beveiligd internet en de printer. De ICT beheerder van het bedrijf doet al het beheer van deze centrale omgeving.*

**Functies**

*Hieronder staan de functies beshreven, verdeeld over drie groepen: Gebruikers, Client & Beheer.*

# Gebruikers

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie nummer** | 1.0 |
| **Behoefte** | Centraal beheer van gebruikers in de kantooromgeving |
| **Functie** | Gebruikers beheren |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 1.1 | | |
| **Sub functie** | Gebruikers wijzigen | | |
| **Gegevensinvoer** | Gebruikersnaam en wachtwoord | | |
| **Gegevensuitvoer** | Gebruiker opgeslagen | | |
| **Rechten invoer** | Eindgebruiker | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 1.2 | | |
| **Sub functie** | Gebruikersrechten | | |
| **Gegevensinvoer** | Gebruikersnaam en wachtwoord | | |
| **Gegevensuitvoer** | De juiste rechten binnen de omgeving | | |
| **Rechten invoer** | Eindgebruiker | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 1.3 | | |
| **Sub functie** | Gebruikers mappen | | |
| **Gegevensinvoer** | Bestanden uploaden naar een map | | |
| **Gegevensuitvoer** | Elke gebruiker rechten op een bepaalde map | | |
| **Rechten invoer** | Eindgebruiker | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

# Client

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie nummer** | 2.0 |
| **Behoefte** | Clients gekoppeld aan het centrale systeem |
| **Functie** | Gegevens ophalen van centraal systeem |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 2.1 | | |
| **Sub functie** | Gekoppelde map aan gebruiker | | |
| **Gegevensinvoer** | Gebruiker ingelogd op client | | |
| **Gegevensuitvoer** | Map koppeling aan de centrale server | | |
| **Rechten invoer** | Eindgebruiker | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 2.2 | | |
| **Sub functie** | Internetgebruik | | |
| **Gegevensinvoer** | Gebruiker ingelogd op client | | |
| **Gegevensuitvoer** | Gebruiker kan op client het internet veilig gebruiken | | |
| **Rechten invoer** | Eindgebruiker | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 2.3 | | |
| **Sub functie** | Printergebruik | | |
| **Gegevensinvoer** | Gebruiker ingelogd op client | | |
| **Gegevensuitvoer** | Gebruiker kan printen met de centrale printer | | |
| **Rechten invoer** | Eindgebruiker | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

# Beheer

|  |  |
| --- | --- |
| **Functie nummer** | 3.0 |
| **Behoefte** | Centraal beheer van de kantooromgeving |
| **Functie** | Kantooromgeving beheren |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 3.1 | | |
| **Sub functie** | Gebruikers toevoegen | | |
| **Gegevensinvoer** | Voornaam, achternaam, wachtwoord, kantoornummer | | |
| **Gegevensuitvoer** | Gebruiker opgeslagen | | |
| **Rechten invoer** | Administrator | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 3.2 | | |
| **Sub functie** | Wachtwoord verloop | | |
| **Gegevensinvoer** | Wachtwoord verloopt na 2 maand | | |
| **Gegevensuitvoer** | Melding aan gebruiker | | |
| **Rechten invoer** | Administrator | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 3.3 | | |
| **Sub functie** | Gebruikers mappen | | |
| **Gegevensinvoer** | Gedeelde map toevoegen met juiste rechten | | |
| **Gegevensuitvoer** | Gedeelde map in kantooromgeving voor eindgebruikers | | |
| **Rechten invoer** | Administrator | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 3.4 | | |
| **Sub functie** | Printer toevoegen | | |
| **Gegevensinvoer** | Printer aansluiten en toevoegen | | |
| **Gegevensuitvoer** | Printer gebruik door alle eindgebruikers | | |
| **Rechten invoer** | Administrator | **Rechten uitvoer** | Eindgebruiker |

# Wijzigingen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 4.0 | | |
| **Sub functie** | Veilige verbinding op afstand | | |
| **Gegevensinvoer** | Veilig netwerk opzetten | | |
| **Gegevensuitvoer** | Gebruik voor alle eindgebruikers | | |
| **Rechten invoer** | Beheerder | **Rechten uitvoer** | Eindgebruikers |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 4.1 | | |
| **Sub functie** | Veilige gebruik op afstand | | |
| **Gegevensinvoer** | Veilig overname werkend maken | | |
| **Gegevensuitvoer** | Gebruik voor alle eindgebruikers | | |
| **Rechten invoer** | Beheerder | **Rechten uitvoer** | Eindgebruikers |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Functie nummer** | 4.2 | | |
| **Sub functie** | Beheer van verbinding | | |
| **Gegevensinvoer** | Gebruikers aanmaken en poorten beheren | | |
| **Gegevensuitvoer** | Gebruikers kunnen inloggen en kan via poorten inloggen | | |
| **Rechten invoer** | Beheerder | **Rechten uitvoer** | Beheerder |