Welkom bij de SIMaD-online toepassing. Met deze toepassing kan u vanuit onze bibliotheken een aantal verkeersborden samenvoegen in een opstelling. U kan deze opstelling daarna via het klembord copiëren en plakken naar een willekeurige toepassing.

1. Toegang tot de toepassing

Om toegang tot de toepassing te krijgen dient u zich enkel te registreren. Tijdens de registratie wordt u gevraagd om een email-adres in te geven. Na registratie wordt er naar dit email-adres een paswoord verstuurd waarmee u dan kan aanmelden op de toepassing.

U kan eventueel ook aanmelden met uw eId-kaart. Op deze manier moet u niet elke keer bij het aanmelden uw gebruikersnaam en paswoord intypen, maar gebeurt het aanmelden automatisch als uw eId-kaart zich in uw kaartlezer bevindt. De eerste keer dat u zich aanmeldt na registratie dient dit evenwel te gebeuren met gebruikersnaam en het paswoord uit de email die u na registratie heeft ontvangen. Daarmee wordt uw registratie geactiveerd en de volgende keren kan u zich aanmelden met uw eId-kaart.

De registratie is per land waarvan u de verkeerstekens wil gebruiken. Wil u de verkeerstekens van een ander land gebruiken, dan dient u zich voor dat land opnieuw te registreren.

1.1. <u>Registreren</u>

Kies de optie "Registreer nu"

| Aanmelden | | 23 |
|------------------------------------|--------------|----|
| Land verkeerstekens | • | |
| Gebruikersnaam | | |
| Paswoord | | |
| Registreer nu Paswoord vergeten | OK Annuleren | |

| Registreer | 23 | | | | |
|--|----|--|--|--|--|
| Vul alle verplichte velden in om uw account aan te maken | | | | | |
| Land verkeerstekens |] | | | | |
| Gebruikersnaam |] | | | | |
| Vriendelijke naam | i | | | | |
| E-mail | | | | | |
| Met EID herkenning | | | | | |
| Reeds geregistreerd? Terug naar login OK Annulere | en | | | | |

Vul de volgende velden in :

- Selecteer een *Land verkeerstekens* [de registratie is enkel geldig voor het land dat u hier selecteert]
- Geef een *Gebruikersnaam* [met deze naam kan u aanmelden op de toepassing]
- Geef een *Vriendelijke naam* op [deze naam zal in de toepassing verschijnen als bevestiging van uw aanmelding]
- Geef een *email-adres* op [naar dit email-adres zal een paswoord verstuurd worden]

Indien u op de toepassing wil aanmelden via uw eId-kaart, vink dan het vakje *Met EID herkenning* aan. Uw eId-kaart moet in uw kaartlezer ingebracht zijn om op deze manier te kunnen registreren. Let op : ook al geeft u aan dat u wil aanmelden via uw eId-kaart, dan nog moet u alle velden in dit scherm invullen en zal er u via email een paswoord bezorgd worden om de registratie te voltooien (zie verder).

1.2. Aanmelden met gebruikersnaam en paswoord

Na registratie zal u een email ontvangen op het email-adres waarmee u zich heeft geregistreerd. Deze email bevat een paswoord waarmee u in combinatie met de gekozen gebruikersnaam kan aanmelden op de toepassing :

| Aanmelden | 23 |
|---|--------------|
| Land verkeerstekens Gebruikersnaam | |
| Paswoord | |
| Nog niet geregistreerd? Registreer nu Paswoord vergeten? Paswoord vergeten | OK Annuleren |

- Kies het Land verkeerstekens waarvoor u zich heeft geregistreerd
- Typ de *Gebruikersnaam* in waarmee u zich heeft geregistreerd
- Typ het Paswoord dat u heeft ontvangen in de registratie-email

1.3. Aanmelden met eId-kaart

De *eerste keer* dan u zich aanmeldt op de toepassing na de registratie, dient u zich aan te melden met de gebruikersnaam waarmee u zich registreerde en met het paswoord dat u in de registratie-email heeft ontvangen – zie vorige paragraaf.

De volgende keren dat u zich aanmeldt, kan u gebruik maken van uw eId kaart.

- Steek uw eId-kaart in uw kaartlezer
- Druk op de eId-knop om u aan te melden op de toepassing

| Aanmelden | | 23 |
|---|--------------|----|
| Land verkeerstekens | | |
| Gebruikersnaam | | |
| Paswoord | | |
| Nog niet geregistreerd? Registreer nu Paswoord vergeten? Paswoord vergeten | OK Annuleren | |

2. Opslagruimte voor de toepassing

De toepassing maakt omwille van performatie-redenen gebruik van lokale opslag op uw computer. De diverse bibliotheken van verkeerstekens worden dan niet telkens gedownload via het internet als u de toepassing start, maar kunnen vanuit de lokale opslagruimte ingeladen worden.

U dient uw toestemming te geven opdat deze lokale opslagruimte zou mogen gebruikt worden door de toepassing.

| Applicatie verzoek | 23 | | | |
|--|----|--|--|--|
| Verzoek om de omvang van de geïsoleerde opslagruimte te verhogen | | | | |
| Om de toepassing te kunnen beginnen moet de geïsoleerde opslagruimte uitgebreid worden. Doorgaan? | | | | |
| Ja Ne | e | | | |

Klik op **JA** om toestemming te geven. Er wordt ca. 50 MB aan lokale opslagruimte aangemaakt.

3. Gebruik van de toepassing

In de toepassing kunnen 2 onderdelen onderscheiden worden : de bibliotheken en het gebied waar verkeerstekens kunnen samengesteld worden tot een opstelling.

3.1. Bibliotheken van verkeerstekens



De bibliotheken bestaan uit 3 onderdelen :

- Een Tab *Verkeerstekens* [rood].
- Bibliotheken van verkeerstekens zijn onderverdeeld in diverse categorieën
 [groen] : selecteer een categorie uit de lijst.
- Elke categorie bevat op zijn beurt diverse bibliotheken [blauw] : klik op de figuur van de gewenste bibliotheek om de verkeerstekens van deze bibliotheek te tonen.

De verschillende bibliotheken tonen de verkeerstekens in de diverse gebruikelijke afmetingen van deze verkeerstekens.

Het aantal bibliotheken in een categorie kan groter zijn dan het aantal figuren dat in toepassing kan getoond worden. In dat geval kan u via volgende knop navigeren naar een volgend deel van de bibliotheken :

| SIMaD O | nline | | | |
|-----------------|--|---|--|---|
| Verkeerstekens | Ontwerptekenin | ngen | | |
| Verkeersborden | • | | | |
| $\Delta \nabla$ | | Astronom 12 | •••• 👸 🕽 | × × 🖻 |
| | Δ | Λ | | |
| | | | | |
| | SIMaD Or Verkeerstekens Verkeersborden | SIMaD Online Verkeerstekens Ontwerptekenin | SIMaD Online Verkeerstekens Ontwerptekeningen Verkeersborden Restriction of the series | SIMaD Online Verkeerstekens Ontwerptekeningen Verkeersborden Image: Comparison of the second secon |

i

De biliotheken worden de eerste maal via de internet verbinding en dan lokaal opgeslagen. Als er geen wijzigingen zijn aan de inhoud van de bibliotheken wordt er steeds vanuit deze lolale opslagruimte gewerkt. U kan desgevallend de lokale opslagruimte ledigen en de bibliotheken opnieuw laten inladen via de internet verbinding via volgende functieknop :

| | SIMaD O | nline |
|---|-----------------|-------------------------------------|
| | Verkeerstekens | Ontwerptekeningen |
| | Verkeersborden | |
| | $\Delta \nabla$ | |
| | | |
| | | $ \land \land \land \rangle$ |
| ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ | Anno | |

3.2. Ontwerptekeningen

| Verkeerstekens | Ontwerptekening | gen | |
|-------------------|----------------------|---------------------------|---|
| Uitritborden | | | - <u></u> |
| Kontich 1600 m | Borgerhout 1600 m | Wilsele- Dorp 400 m | Jabbeke De Haan 400 m _{Ge4} |

In dit deel van te toepassing worden borden getoond waarvan tekeningen gemaakt werden dmv. de VSDesign-toepassing (zie <u>www.dlw.be</u> voor details omtrent deze toepassing). De tekeningen zijn gegroepeerd in diverse onderdelen die kunnen geselecteerd worden via de uitklaplijst [**rood**]

4. Opstelling samenstellen

In het rechtergedeelte van de toepassing kan u een opstelling samenstellen. Een verkeersbord kan aan een opstelling toevoegd worden vanuit de bibliotheken via slepen en neerzetten. Een verkeersbord kan opnieuw verwijderd worden. U kan tenslotte een beeld maken van de samengestelde opstelling voor gebruik in een andere toepassing. Ziehier een voorbeeld van een samengestelde opstelling.



4.1. Verkeersborden slepen en neerzetten

U kan vanuit de bibliotheek van verkeerstekens of vanuit de ontwerptekeningen een willekeurig verkeersbord selecteren en via slepen en neerzetten toevoegen aan een opstelling. De onderlinge positie van de verkeersborden in de opstelling wordt bepaald door de plaats waar u het verkeersbord na het slepen, neerzet. Elk verkeersbord in een opstelling heeft een aantal grippunten. Bij het neerzetten van een verkeersbord wordt gezocht naar het dichtsbijzijnde grippunt en zal het verkeersbord ingevoegd worden op basis van het gevonden grippunt. Volgende grippunten zijn beschikbaar :



• Eerste verkeersbord toevoegen



• Tweede verkeersbord toevoegen

| SIMaD O | nline | | | | Toepassing | Over |
|-----------------|----------------|-----------|-----------------|-------|---------------------------|----------|
| | | | | | Welkom Luc Instellingen | afmelden |
| Verkeerstekens | Ontwerptekenin | igen | | | | |
| Verkeersborden | • 🧕 | | | | | |
| $\Delta \nabla$ | | Antwegen | 00m 👘 🙆 | × × 🗃 | | |
| UITGEZONDERD | UITGEZONDERD | 719. | VAN MAANDAG TOT | | | |
| GIV-upy | GIV-ufs | GV | GV | | | |
| | | | | | | |
| DE 7 A 19 H | VENDREDI | HERHALING | RAPPEL | | | |
| GV | GV | GVI | GVI | | | |
| HERHALING | RAPPEL | +2t | | | | |
| GVI | GVI | GVIIa | GVIIb | | | |
| <u>E</u> | | | | VAN | 7 тот 19 u | |

• Derde verkeersbord toevoegen



4.2. Verkeersbord verwijderen

Een verkeersbord kan terug uit een opstelling verwijderd worden. Selecteer eerst het te verwijderen bord in de opstelling en klik daarna op de daartoe voorziene knop.



4.3. Nieuwe opstelling aanmaken

Om een volgende opstelling aan te maken, verwijdert u eerst een eerder aangemaakte opstelling via de daartoe voorziene knop.



4.4. Beeld van opstelling maken en copiëren

Als een opstelling is samengesteld, kan u een beeld van de opstelling maken en copiëren voor gebruik in een andere toepassing. Het beeld wordt aangemaakt in .png formaat (een bitmap formaat).

Om een beeld van een opstelling te maken, drukt u op de daartoe voorziene knop.



Er wordt een 2^{de} browser venster geopend waarin een beeld van de opstelling wordt getoond. Via rechtsklik op de opstelling kan u dit beeld copiëren naar het klembord of opslaan als een beeld-bestand (.pgn of .bmp).

