



Release Notes IRENE Pro 4.6.3

Read this document carefully. It describes the major changes and fixes.

Version 4.6.3

Fixed

- Coordinates: If Screen or EPSG28991 was chosen as the coordinate system, this gave a crash which meant that Irene could not be started anymore even after restarting the computer.

Version 4.6.2

Fixed

- Export shapefile: Export of notes adjusted, fields with more than 250 characters caused Irene to crash.

Version 4.6.1

Fixes

- Editing: If the background maps were set to internet, the length of a pipeline was wrongly calculated.
- Export: added a translation to the Shape file export. This was necessary to make sure that the network would be presented on the correct location in Shape file viewers.
- Result presentation: In case the background maps were set to internet, the pressure colour presentation was not shown over the whole length of the pipe.
- View: In case the background maps were set to internet, the scale and grid presentation had wrong sizes.

Version 4.6.0

New and changed functionalities

- Background maps: separate folder settings for background maps and cached internet files.
- Assets dialog: copy and paste via context menu (right mouse button)
- Properties dialog: closed when selecting object using right mouse button.
- Mark object queries: apply favourite queries at once to

Lees dit document goed door. Hierin staan de belangrijkste wijzigingen en opgeloste problemen.

Versie 4.6.3

Opgelost probleem

- Coördinaten: Als Screen of EPSG28991 als coördinatensysteem was gekozen gaf dit een crash waardoor Irene niet meer was te starten ook niet na het opnieuw starten van de computer.

Versie 4.6.2

Opgelost probleem

- Export shapefile: Exporteren van notities aangepast, velden met meer dan 250 karakters zorgde voor een crash van de export.

Versie 4.6.1

Opgeloste problemen

- Bewerken: de lengte van leidingen werd verkeerd berekend indien de achtergrondkaarten ingesteld stonden op internetkaarten.
- Export: export naar Shapefile aangepast met een extra verschuiving zodat het net in Shapefile viewers op de correcte locatie wordt weergegeven.
- Resultaatpresentatie: drukweergave in kleur werd niet altijd over de hele leiding weergegeven indien de achtergrondkaarten ingesteld stonden op internetkaarten.
- Weergave: de maten van de schaal en het raster waren onjuist indien de achtergrondkaarten ingesteld stonden op internetkaarten.

Versie 4.6.0

Nieuwe en gewijzigde functies

- Achtergrondkaarten: apart instelbare locatie voor achtergrondkaarten en van het internet gecacheerde kaarten.
- Bedrijfsmiddelen scherm: kopiëren en plakken via contextmenu (rechtermuisknop)
- Eigenschappen scherm: sluiten bij gebruik rechtermuisknop.
- Markeringsdefinities: de markeringen met het kenmerk

- active network.
- Mark object queries: list of available properties for the selected object type is shown.
- N-1 calculation: option to limit the calculations to stations within a selected area.
- Save as: added an option to export as shapefiles.
- Profile consumer: generate EAN number button only available if the consumer has no EAN number yet.
- Result presentation, general: more distinctive colours when a limited amount of colours is needed.
- Result presentation, end points: in case no theme has been selected, the nodes are coloured based on the pipe theme.
- Result presentation, end points: added a theme for calculated number of connected consumers
- Result presentation, consumers: added a theme for calculated consumption.
- Close file: the option dialog to save changes is only shown in case there are actual changes.
- Tooltip: shows the calculated supply/consumption for both stations and consumers
- Tooltip: shows title text for notes
- View: Filename also visible in title bar in case of a read-only file.
- View: added option to set the visibility of a network on or off.
- favoriet met één druk op de knop toepassen
- Markeringsdefinities: lijst met beschikbare eigenschappen voor het geselecteerde objecttype wordt getoond.
- N-1 berekening: optie om het rekenen te beperken tot stations binnen het selectiegebied.
- Opslaan als: optie toegevoegd om op te slaan als shapefiles.
- Profielverbruiker: genereren EAN alleen beschikbaar indien er verbruiker nog geen EAN code heeft.
- Resultaatpresentatie algemeen: meer onderscheidende kleuren bij presentaties waar een beperkt aantal kleuren wordt gebruikt.
- Resultaatpresentatie eindpunten: indien geen thema is gekozen, dan dezelfde kleur als het gekozen leidingthema.
- Resultaatpresentatie eindpunten: thema op basis van berekende aantal verbonden verbruikers toegevoegd.
- Resultaatpresentatie verbruikers: thema op basis van berekend verbruik toegevoegd.
- Sluiten: alleen vragen of wijzigingen moeten worden opgeslagen als het net gewijzigd is.
- Tooltip: toont berekende levering/verbruik bij stations en verbruikers.
- Tooltip: toont bij notities de titeltekst
- Weergave: bestandsnaam in de titelbalk is nu ook zichtbaar bij openen van een alleen lezen bestand.
- Weergave: per net aangeven of het net zichtbaar is.

Fixes

- Background maps: problem solved concerning updating index file.
- Asset dialog: Assets, selected based on markings, can now also be copied.
- Edit pipe: after splitting the pipe, the profile consumers are connected to the correct pipe.
- CML calculation: occasional crash when a result presentation for CML results was shown during calculation.
- CML calculation: occasional wrong results when performing a second calculation with different settings.
- Coordinate system change: problem solved with selection area.
- IUF import: import K values for materials in high pressure networks solved
- Opening file: the number of consumers is not rounded to integer value anymore
- Operations: solved: crash at opening in case the opened

Opgeloste problemen

- Achtergrondkaarten: bijwerken index functioneert nu goed (alle achtergrondkaarten blijven zichtbaar).
- Bedrijfsmiddelenschermb: kopiëren van leidingen die geselecteerd zijn op basis van markering kan nu wel.
- Bewerken leiding: bij splitsen worden profielverbruikers nu aan de juiste leiding verbonden.
- CML berekening: soms een crash al seen resultaatpresentatie voor CML aanstond gedurende de berekening.
- CML berekening: soms verkeerde resultaten bij het uitvoeren van een volgende berekening met andere instellingen.
- Coördinatensysteem: wisselen van coördinatensysteem levert geen probleem meer met selectiegebied.
- IUF import: bij hogedruk netten de k-waarde voor hogedruk inlezen bij de materiaaldefinities.
- Openen bestand: aantal kleinverbruikers op een leiding wordt bij het importeren niet meer afgerond op geheel getal (leverde soms onnauwkeurigheden op bij gesplitste leidingen).
- Operations: crash opgelost bij het opstarten indien er een

Kiwa Technology B.V.

Wilmersdorf 50

Postbus 137

7300 AC Apeldoorn

The Netherlands

Tel.: +31 88 998 33 93

Fax: +31 88 998 34 94

www.kiwatechnology.nl

file was set to read only.

- Report: Excel would not open the file in case there were profile consumers without connection.
- Selection area: in some cases it was saved with the wrong file extension.
- Text: text has been improved in several menu's and dialogs.
- View: zooming also works when no assets are present yet.

Installation

Uninstall the previous version of IRENE Pro before installing the new version

More information

www.irenepro.com
e-mail: irenepra@kiwa.nl

alleen lezen bestand was geopend.

- Rapportage: rapport kon niet met Excel geopend worden indien er profielverbruikers zonder koppeling aanwezig waren.
- Selectiegebied opslaan: in sommige gevallen werd een verkeerde bestandsextensie gebruikt.
- Tekstueel: aantal benamingen en teksten in diverse menu's verbeterd
- Weergave: Zoomen werkt nu ook correct als er nog geen bedrijfsmiddelen aanwezig zijn.

Installatie

De-installeer eerst de vorige versie van IRENE Pro alvorens de nieuwe versie te installeren.

Meer informatie

www.irenepro.com
e-mail: irenepro@kiwa.nl