



Release Notes Irene Pro 5.0.7

<p>Read this document carefully. It describes the major changes and fixes.</p> <p>Version 5.0.7 contains several improvements on the original release. These improvements are described at the end of this document.</p>	<p>Lees dit document goed door. Hierin staan de belangrijkste wijzigingen en opgeloste problemen.</p> <p>Versie 5.0.7 bevat een aantal verbeteringen t.o.v. de oorspronkelijke release. Deze zijn te vinden aan het einde van dit document.</p>
<p>New and changed functionalities</p>	<p>Nieuwe en gewijzigde functies</p>
<ul style="list-style-type: none"> Definitions: when changing gas, the demands are modified based on the difference in calorific value. 	<ul style="list-style-type: none"> Definities: bij selecteren ander gas voor deelnet worden verbruiken automatisch aangepast op basis van verschil in calorische waarde.
<ul style="list-style-type: none"> Online map: now you can use Open Street Map (OSM) as background maps 	<ul style="list-style-type: none"> Online kaarten: je kunt nu ook kaarten van Open Street Map (OSM) als achtergrondkaarten instellen.
<ul style="list-style-type: none"> Performance: improved for zooming actions 	<ul style="list-style-type: none"> Performance: beter bij in- en uitzoomen
<ul style="list-style-type: none"> Performance: big improvement when changing active subgrid. 	<ul style="list-style-type: none"> Performance: sterk verbeterd voor wisselen van actieve deelnet.
<ul style="list-style-type: none"> Presentation: flow direction arrows are smaller for pipes with short lengths for improved presentation. 	<ul style="list-style-type: none"> Resultaatpresentatie: bij kleine leidingen wordt de stromingsrichting kleiner weergegeven, zodat het minder door elkaar loopt.
<ul style="list-style-type: none"> Result presentation: station theme Inlet pressure scales the station with low pressure biggest. 	<ul style="list-style-type: none"> Resultaatpresentatie: bij stationsthema Voordruk worden met schalen de stations met de laagste ingaande druk het grootste weergegeven.
<ul style="list-style-type: none"> Result presentation: new station theme for stations with low inlet pressure. 	<ul style="list-style-type: none"> Resultaatpresentatie: nieuw stationsthema voor stations met te lage voordruk.
<ul style="list-style-type: none"> Result presentation: station theme does not apply scaling to stations with zero capacity (for sufficient visibility) 	<ul style="list-style-type: none"> Resultatenpresentatie: stationsthema past geen schalen toe indien stationscapaciteit op 0 staat (voor voldoende zichtbaarheid)
<ul style="list-style-type: none"> Selection: stations with higher down stream pressure are prioritized in the selection list. This is also the case for stations in use over the closed ones. 	<ul style="list-style-type: none"> Selecteren: stations met een hogere uitgaande druk worden als eerste geselecteerd (bij meerdere stations/staten op elkaar). In bedrijf gaat ook voor op uit bedrijf.
<ul style="list-style-type: none"> View: when zooming in deep: <ul style="list-style-type: none"> Valve size stays constant Pipe line thickness stays constant Flow direction presentation size stays constant Tekst size stays constant 	<ul style="list-style-type: none"> Weergaven: Bij ver inzoomen: <ul style="list-style-type: none"> Blijft de grootte van afsluiters constant Blijft de leidingdikte constant Blijft de stromingsrichting even groot Blijft de tekstgrootte constant

<p>Fixes</p>	<p>Opgeloste problemen</p>
<ul style="list-style-type: none"> Assets dialog: speeds are always presented with positive values. 	<ul style="list-style-type: none"> Bedrijfsmiddelenscherm: snelheden altijd positief weergegeven.
<ul style="list-style-type: none"> Editing: splitting pipeline, the initial distance is always based on the click location 	<ul style="list-style-type: none"> Bewerken: bij splitsen leidingen is de initiële afstand altijd op basis van geklikte locatie
<ul style="list-style-type: none"> Editing: move to new subgrid does not crash anymore. 	<ul style="list-style-type: none"> Bewerken: verplaatsen naar nieuw deelnet veroorzaakt geen crash meer.
<ul style="list-style-type: none"> Editing: move object outside current grid boundaries does not cause double visual. 	<ul style="list-style-type: none"> Bewerken: verplaatsen object ver buiten grenzen van het net veroorzaakt geen dubbele weergave meer.
<ul style="list-style-type: none"> Definitions: Cp en K values have the proper labels in all dialogs. 	<ul style="list-style-type: none"> Definities: bij gasdefinities altijd juiste label voor Cp en K-waarden (was soms verwisseld).

<ul style="list-style-type: none"> Definitions: new definition does not cause a corrupt file when saving. 	<ul style="list-style-type: none"> Definities: nieuwe verbruiksdefinitie veroorzaakt geen corrupt bestand bij opslaan.
<ul style="list-style-type: none"> Definitions: added profile definitions can now be removed after adding them. 	<ul style="list-style-type: none"> Definities: toegevoegde profieldefinities kunnen ook weer verwijderd worden.
<ul style="list-style-type: none"> Definitions: for a gas definition the decimal separator can now be used for all relevant fields. 	<ul style="list-style-type: none"> Definities: voor een gasdefinitie kan een decimaalteken worden ingevoerd bij relevante eigenschappen.
<ul style="list-style-type: none"> Properties sidebar: can now be closed. 	<ul style="list-style-type: none"> Eigenschappenscherf: kan worden gesloten.
<ul style="list-style-type: none"> Green plus: setting the time interval improved 	<ul style="list-style-type: none"> Green Plus: instellen tijdsperiode verbeterd.
<ul style="list-style-type: none"> Settings: fields for default gas are properly presented 	<ul style="list-style-type: none"> Instellingenscherf: velden standaard gas worden correct weergegeven.
<ul style="list-style-type: none"> Settings: change of the size of consumers does not let the pipelines disappear 	<ul style="list-style-type: none"> Instellingenscherf: veranderen grootte verbruiker laat niet meer de leidingen verdwijnen.
<ul style="list-style-type: none"> Result presentation: limits of scales based on twice the deviation (95%). 	<ul style="list-style-type: none"> Resultatenpresentatie: grenzen worden bepaald op basis van 2 x de standaarddeviatie (95%)
<ul style="list-style-type: none"> Result presentation: station theme downstream pressure is now actually based on the down stream pressure. 	<ul style="list-style-type: none"> Resultatenpresentatie: stationsthema uitgaande druk nu wel daadwerkelijk op basis van uitgaande druk.
<ul style="list-style-type: none"> View: energy conversion based on the calorific value of the gas of the active subgrid. 	<ul style="list-style-type: none"> Weergave: energie wordt berekend op basis van calorische waarde van het gas van het actieve net.
<ul style="list-style-type: none"> View: Pipeline keeps visible when zooming in. 	<ul style="list-style-type: none"> Weergave: leiding blijven zichtbaar bij inzoomen.
<ul style="list-style-type: none"> Many other small improvements. 	<ul style="list-style-type: none"> Kleine verbeteringen: verbeteringen die kans op problemen verkleinen.

Installation	Installatie
Remove existing Irene Pro 5 versions. This is not necessary for older versions. The new Irene Pro can be installed side by side with older versions (versions before version 5.0).	Verwijder eerst bestaande installatie van Irene Pro 5. Dit hoeft niet voor versie voor versie 5. De nieuwe Irene Pro kan geïnstalleerd worden naast een bestaande oude versie van Irene Pro (ouder dan versie 5.0)
More information	Meer informatie
www.irenepro.com	www.irenepro.com
e-mail: irenepra@kiwa.nl	e-mail: irenepro@kiwa.nl