

Den Haag, juni 2019

## Nieuwe functionaliteiten Sinamics G-serie en G120X dankzij firmware-update van IOP-2

- **Sinamics Intelligent Operator Panel IOP-2 ondersteunt lokale bediening, monitoring, inbedrijfstelling, diagnose en service voor alle omvormers uit de Sinamics G-serie**
- **IOP-2 bevat toepassingen en functies voor geavanceerde inbedrijfstelling van Sinamics G120X: ‘deragging’, ‘pipe-filling’ modus, cavitatie- & condensatiebescherming, slaapstandmodus, vliegende herstart, ‘skip’-frequenties en automatisch herstart**

Met de FW V2.3 SP1 firmware-update breidt Siemens de functionaliteit uit van de beproefde Sinamics IOP-2 voor omvormers uit de Sinamics G-series. Hierdoor wordt lokale inbedrijfstelling, bediening, monitoring, diagnose en service voor alle omvormers uit de Sinamics G-serie verbeterd. Met de update kunnen gebruikers bovendien speciale applicatiefuncties overzetten naar het projectmenu. Deze applicatiefuncties kunnen vervolgens via een lijst eenvoudig worden opgeroepen, wat de ingebruikname van geselecteerde functies met de opties Quick Start of Advanced Startup eenvoudiger maakt. Hierdoor kunnen gebruikers ook zonder speciale kennis van de bedrijfsparameters hun applicaties uitvoeren.

De FW V2.3 SP1-upgrade biedt speciale applicaties en functies voor uitgebreider operationeel bedrijf van Sinamics G120X. Voor pompen zijn dit onder andere ‘deragging’, ‘pipe-filling’ modus, cavitatie- & condensatiebescherming, en slaapstandmodus. Voor ventilatoren voegt de update de functies vliegende herstart, ‘skip’-frequenties en automatisch herstart toe.

Het bedieningspaneel beschikt over nieuwe functies en is als optie leverbaar voor de Sinamics-omvormers G120, G120X, G120P, G120C, G120D en G110M en voor de decentrale I/O Simatic ET 200pro FC-2. Voorwaarde voor gebruik van de nieuwe functies is firmware pool-versie V4.7 SP3.



Sinamics G120X, bouwmaat FSB, IP 20 met Sinamics Intelligent Operator Panel IOP-2.

Contact voor journalisten:

Siemens Nederland N.V., Media Relations

Jeroen de Bruin, tel: 06-83098928

E-mail: [jeroen.debruin@siemens.com](mailto:jeroen.debruin@siemens.com)

Volg ons op Twitter via: [www.twitter.com/SiemensNL](http://www.twitter.com/SiemensNL)

Persfoto's (hoge resolutie, rechtevrij) beschikbaar op:

- [https://www.siemens.com/press/pool/de/pressebilder/2019/digital-industries/300dpi/IM2019050401DI\\_300dpi.jpg](https://www.siemens.com/press/pool/de/pressebilder/2019/digital-industries/300dpi/IM2019050401DI_300dpi.jpg)
- [https://www.siemens.com/press/pool/de/pressebilder/2019/digital-industries/300dpi/IM2019050400DI\\_300dpi.jpg](https://www.siemens.com/press/pool/de/pressebilder/2019/digital-industries/300dpi/IM2019050400DI_300dpi.jpg)

Meer informatie over Sinamics Intelligent Operator Panel IOP-2 en Sinamics G120X:

[www.siemens.com/sinamics-accessories](http://www.siemens.com/sinamics-accessories) en [www.siemens.com/sinamics-g120x](http://www.siemens.com/sinamics-g120x)

Siemens AG (Berlijn en München) is een wereldwijd toonaangevende aanbieder van technologie die al meer dan 170 jaar staat voor technische excellentie, innovatie, kwaliteit, betrouwbaarheid en internationaliteit. De onderneming is over de hele wereld actief, en richt zich daarbij op de gebieden elektrificering, automatisering en digitalisering. Als een van de grootste producenten van energiezuinige en grondstofbesparende technologieën is Siemens een toonaangevend leverancier van oplossingen voor efficiënte energieopwekking en -distributie, met baanbrekende oplossingen op het gebied van infrastructuur, alsmede oplossingen voor industriële automatisering, aandrijving en

software. Met haar beursgenoteerde dochteronderneming Siemens Healthineers AG is het concern bovendien een belangrijke aanbieder van medische beeldvormingsapparatuur – zoals computertomografie- en MRI-systemen – en een van de grootste ondernemingen op het gebied van laboratoriumdiagnostiek en klinische IT. In boekjaar 2018, eindigend op 30 september 2018, behaalde Siemens een omzet van EUR 83,0 miljard en een netto winst van EUR 6,1 miljard. Eind september 2018 had de onderneming wereldwijd circa 379.000 medewerkers in dienst. Meer informatie is te vinden op internet op [www.siemens.com](http://www.siemens.com).

### **Disclaimer Vakpers**

Dit document bevat verklaringen omtrent onze toekomstige zakelijke en financiële resultaten en toekomstige gebeurtenissen of ontwikkelingen waarbij Siemens betrokken is, die mogelijk toekomstgerichte uitspraken bevatten. Deze uitspraken kunnen worden herkend aan woorden als “verwachten”, “willen”, “anticiperen”, “beogen”, “plannen”, “geloven”, “streven”, “inschatten”, “zullen”, “ramen”, of woorden van vergelijkbare strekking. Mogelijk doen wij ook toekomstgerichte uitspraken in andere rapporten, in presentaties, in materialen verstrekt aan aandeelhouders, en in persberichten. Daarnaast kunnen onze vertegenwoordigers van tijd tot tijd mondelinge toekomstgerichte uitspraken doen. Dergelijke verklaringen zijn gebaseerd op de huidige verwachtingen en bepaalde aannames van het management van Siemens, die vaak buiten de invloedssfeer van Siemens liggen. Deze gaan gepaard met een aantal risico's, onzekerheden en factoren, met inbegrip van, maar niet beperkt tot de risico's en factoren die in publicaties zijn beschreven, met name in het hoofdstuk Risico's in het Jaarverslag. Indien een of meer van deze risico's of onzekerheden zich voordoen, of indien de onderliggende verwachtingen niet uitkomen of de aannames onjuist blijken te zijn, dan kunnen de daadwerkelijke resultaten, prestaties of einduitkomsten van Siemens (in zowel negatieve als positieve zin) wezenlijk verschillen van de resultaten die expliciet of impliciet worden beschreven in de betreffende toekomstgerichte uitspraak. Siemens acht zich niet gehouden en is ook niet voornemens om deze toekomstgerichte uitspraken te actualiseren of te herzien in het licht van ontwikkelingen die afwijken van de verwachtingen. Door afronding van getallen vormen de afzonderlijke cijfers in dit document en andere documenten mogelijk geen exacte optelsom van de vermelde totalen, en zijn percentages mogelijk geen exacte weergave van de absolute cijfers waarop zij betrekking hebben.