

Am Ball bleiben



Up-to-date mit dem
LTS Release 5.3.6



Smallworld GIS – Version 5.3.6

Auf den Punkt gebracht



Strom



Telekom



Kanal



Wasser



Gas



Wärme





Seien Sie (sich) sicher und up-to-date

Zukunftssicherheit mit dem Long Term Support Release 5.3.6

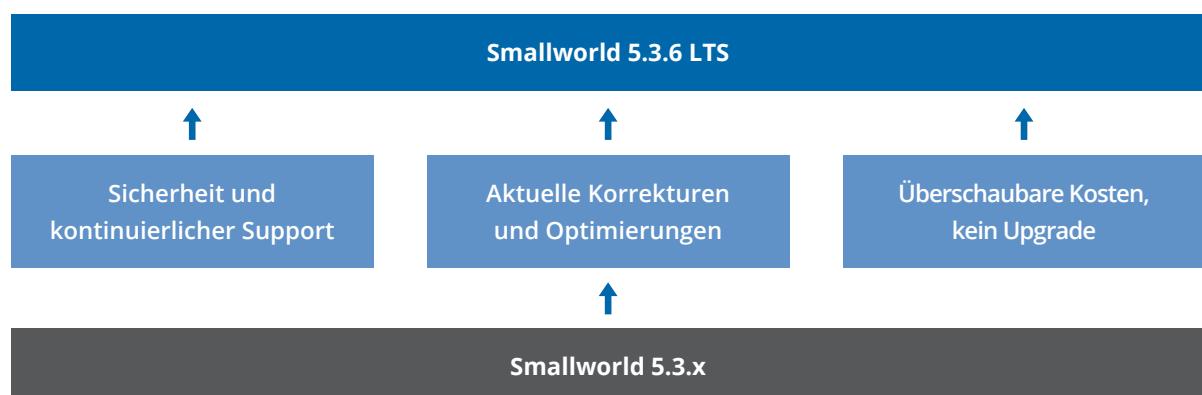
Seit der Freigabe der Smallworld Version 5.3.0 im Juli 2022 werden regelmäßig im Halbjahrestakt Point Releases mit Korrekturen und kleineren Verbesserungen veröffentlicht. Im Juli 2025 erfolgte mit 5.3.6 die Veröffentlichung des letzten Point Releases zur Version 5.3.

Damit steht Ihnen nun ein Long Term Support Release zur Verfügung, welches die Aktualität, den Support und vor allem die Sicherheit Ihres Smallworld Systems langfristig gewährleistet.

Profitieren Sie mit der Version 5.3.6 unter anderem von:

- allgemeinen Fehlerbehebungen
- Verbesserung der Systemstabilität
- Performanceoptimierungen
- Unterstützung aktueller Betriebssysteme und Komponenten für Cloud-Betriebsmodelle
- einer Vielzahl kleinerer Optimierungen

Im Rahmen der Point Releases wurde das Smallworld-Portfolio in Smallworld Geo Network Management (GNM) umbenannt, um noch deutlicher zu betonen, dass das Smallworld Portfolio mehr als nur GIS ist.





Mehrwert des Long-Term-Support-Releases (LTS)

Mit dem Update Ihres Systems auf das LTS-Release 5.3.6 sichern Sie sich den langfristigen Support bis mindestens Ende 2027.

Zur LTS-Version werden halbjährlich einfach zu integrierende, kleine Updates bereitgestellt, die wiederum kontinuierliche Erweiterungen vor dem Hintergrund der IT-Sicherheit und Korrekturen beinhalten.

Die seit 5.3.0 in den Point Releases integrierten kleineren Funktionserweiterungen und Verbesserungen sind in Version 5.3.6 vollständig enthalten.

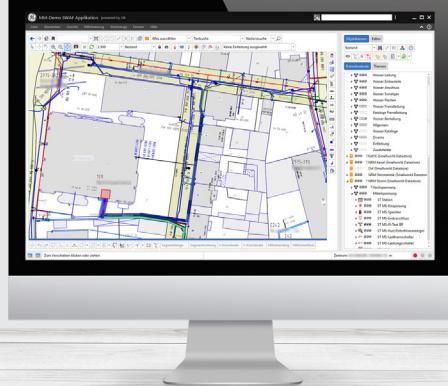
Dazu gehören beispielsweise:

- Möglichkeit zur Verwendung von Hyperlinks in Plotlayouts für den direkten Sprung zu einer verknüpften zusätzlichen Informationsquelle
- Ex- und Importfunktion für Bookmarks und Objektklassensichtbarkeiten zur schnellen Bereitstellung dieser für andere Smallworld-Anwender im Unternehmen
- Vollumfängliche ALKIS 7-Unterstützung mit optimiertem Datenmodell*
- SBI-Performance-Verbesserung für den performanten Datenabgleich mit SAP
- Anwenderfreundlichere Verwaltung von Verbunddokumenten mittels eines neuen Dateiauswahldialogs sowie durch Sortierungsfunktionen und Links zu Verzeichnissen und Anzeige des Pfades per Tooltipp
- Bereitstellung eines neuen Adapters für Azure Maps
- Möglichkeit zur Steuerung der Linienbreite beim Druck für die verbesserte PDF-Ausgabe
- Unterstützung der JAVA Version 17.0.16

Fehlerkorrekturen und kontinuierliche Performance-Verbesserungen am Smallworld GNM Core sind ein weiterer Grund für den Einsatz des aktuellen Point Releases.

Ein Update lohnt sich auf jeden Fall, sprechen Sie uns an! Gern beraten wir Sie und planen mit Ihnen gemeinsam das Update auf die Long Term Support Version 5.3.6.

*Sofern Sie Smallworld 5.3 noch mit ALKIS 6 nutzen, ist ein Upgrade bzw. eine Neuinstallation der ALKIS-Datenbank auf Version 7 notwendig.



Update der Mettenmeier-Zusatzprodukte

Auch zu den Mettenmeier Zusatzprodukten wurden zwischenzeitlich neue Versionen auf Basis Smallworld GNM 5.3 veröffentlicht. Ein Update lohnt sich!

Modul Druckentwässerungssysteme, 5.3 R2

- Unterstützung neuer Einbauteile im Innenleben des „AW Sonderbauwerk“ z. B. AW Wirbeljet
- Differenzierung des Entwässerungssystems „Freigefälle“ nach „offen“ und „geschlossen“
- Abbildung aktueller Messwerte (auf der AW Messeinrichtung IoT – Internet of Things)
- Abbildung des aktuellen Betriebszustands abflusswirksamer Einbauteile des AW-Sonderbauwerks wie der AW-Pumpe (IoT)
- Dynamische Netzwerksverfolgung

HYSTEM-EXTRAN Connector, 5.3 R2

- Unterstützung von HYSTEM-EXTRAN 8.6
- Automatisierungen zur Ableitung des Rechennetzes aus dem Bestandsnetz zu Abmauerungen und Verbindungen von Haltungen auf Haltungen ohne Bauwerk
- Verbesserungen zur Unterstützung von Sonderprofilen
- Unterstützung druckdichter Deckel

FlexConnect 5.3 R2

- Update der verwendeten GeoTools-Version zur Eliminierung einer sicherheitskritischen Schwachstelle

3D-Importer 5.3 R2

- Erweiterung um Auswahldialog bei Konfiguration mehrerer Importformate

NAVA-Schnittstelle, 5.3 R3

- Neues Sichtbarkeitstool zur einfachen Steuerung der Sichtbarkeit der Vermessungspunkte anhand von Filterkriterien
- Funktion zur vereinfachten Übertragung der 3D-Messungen und 3D-Punkte in die Fachschalen
- Erweiterung der Hilfslinienzugfunktionen um Option zur Verwendung der z-Werte
- Verbesserte Darstellung der importierten 3D-Punkte
- Erweiterte Konfigurationsmöglichkeit für das Feld Status zur Sicherstellung der Kompatibilität bei gleichzeitiger Verwendung des Produktes 3D-Importer

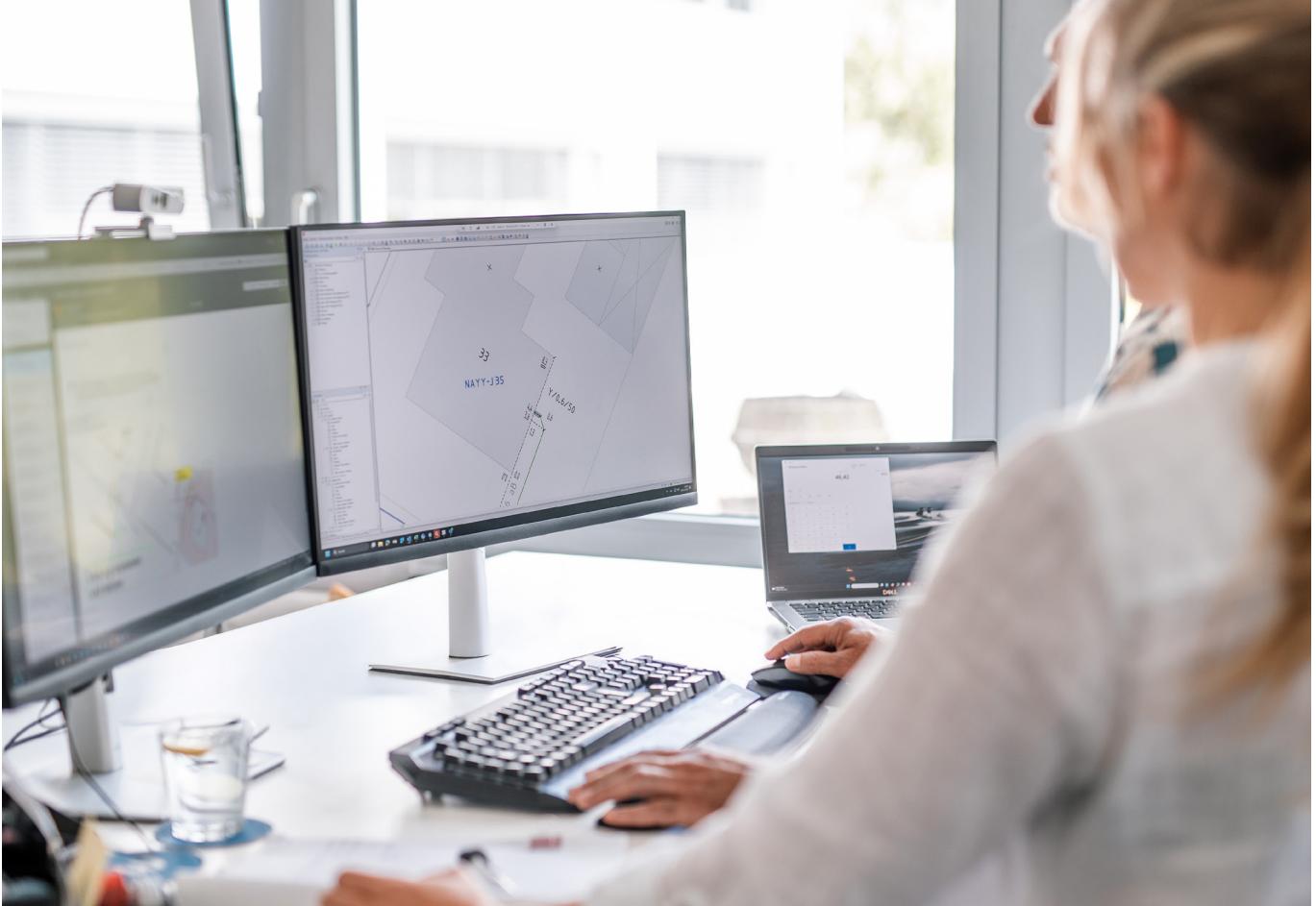
Modul Qualitätssicherung nach DWA-M 145-2, 5.3 R2

Qualitätsprüfungen Paket 2:

- Deckel und Bauwerkshauptpunkt identisch (Nr. 2)
- Doppelte Anschlüsse (Nr. 7)
- Rohr/Haltungsgefälle (Nr. 20)
- Entwässerungsverfahren (Nr. 31)

Modul Qualitätssicherung nach DWA-M 145-2, 5.3 R3

- Automatisierung der Prüfungen über die Smallworld Projektverwaltung (Job-Server)



Interesse geweckt? Wir informieren Sie gerne!

Bei Rückfragen stehen Ihnen unsere Experten gerne zur Verfügung.



Knut Biermann

Tel.: +49 5251 150-526

knut.biermann@mettenmeier.de



Enrico Steffl

Tel.: +49 231 222 49 126

enrico.steffl@its-service.de