



TinLine Revit Brandschutz nach VKF

Updates Version 2022

Inhalt

1	Service Release 2022.1	2
2	Hotfix 2022.1.1	6
3	Hotfix 2022.1.2	7
4	Hotfix 2022.1.3	7
5	Service Release 2022.2.....	9
6	Kontakt	9

1 Service Release 2022.1

1.1 Template und Definition

- Neue dynamische Legenden (Bauteillisten) für die Feuerwehrpläne und Flucht- und Rettungspläne
- Gefüllte Bereiche angepasst für dynamische Legenden

1.2 Familien

- Die Symbole haben neu drei fixe Grössen, für die Massstäbe 1:100, 1:200 und 1:500. Der Symbolfaktor wurde entfernt.
- Grundsätzliche Familienbereinigungen.

Folgende Familien wurden neu ergänzt:

71_Feuerwehrplan

- tin_FWP_Notausgang
- tin_FWP_Sammelplatz
- tin_FWP_Brandmauer
- tin_FWP_Rolltor mit Feuerwiderstand
- tin_FWP_Schiebetüre mit Feuerwiderstand
- tin_FWP_Bedienstelle manuelle Auslösung
- tin_FWP_Einspeisestelle mit Storz
- tin_FWP_Entnahmestelle mit Storz
- tin_FWP_Handfeuerlöscher
- tin_FWP_Innenhydrant
- tin_FWP_Spezielle Löschanlage
- tin_FWP_Unterflurhydrant
- tin_FWP_Wasserlöschposten
- tin_FWP_Überflurhydrant
- tin_FWP_Sprinklerzentrale
- tin_FWP_BMA Bedienstelle
- tin_FWP_BMA Zentrale
- tin_FWP_brandfallgesteuert
- tin_FWP_EVAK Bedienstelle
- tin_FWP_EVAK Zentrale
- tin_FWP_Abströmung m²
- tin_FWP_LRWA m³_h
- tin_FWP_mobiler Lüfter Feuerwehr
- tin_FWP_MRWA m³_h
- zin_FWP_NRWA in Prozent
- tin_FWP_NRWA m²
- tin_FWP_RWA Bedienstelle
- tin_FWP_RWA Schacht
- tin_FWP_RWA Zentrale
- tin_FWP_Ventilator RWA

- tin_FWP_Zuluft-Absaugung maschinell
- tin_FWP_Zuluft-Abströmung natürlich
- tin_FWP_Druckchacht RDA-SLA
- tin_FWP_grosser Überdruck
- tin_FWP_RDA Bedienstelle
- tin_FWP_SLA Bedienstelle
- tin_FWP_Unterdruck
- tin_FWP_Ventilator RDA-SLA
- tin_FWP_Zuluft-Absaugung maschinell RDA-SLA
- tin_FWP_Zuluft-Absaugung natürlich RDA-SLA
- tin_FWP_Überdruck
- tin_FWP_Dokumente
- tin_FWP_Feuerwehraufzug
- tin_FWP_Feuerwehrezufahrt Stützpunkt
- tin_FWP_Feuerwehrezufahrt
- tin_FWP_Gewichtsbeschränkung
- tin_FWP_Hauptzugang Feuerwehr
- tin_FWP_Poller manuell demontierbar
- tin_FWP_Poller versenkbar
- tin_FWP_Rettungsachse
- tin_FWP_Schlüsseldepot
- tin_FWP_Stauvorrichtung
- tin_FWP_Stellfläche Feuerwehr
- tin_FWP_Stromabschaltung HV
- tin_FWP_Wasserbezugsort
- tin_FWP_Wechselrichter PV
- tin_FWP_Zugang SPA-Z
- tin_FWP_zus Zugang Feuerwehr
- tin_FWP_Aufzug
- tin_FWP_nicht begehbare Zone für Ereignisdienste
- tin_FWP_Personenbelegung Objektdatenblatt
- tin_FWP_Personenbelegung
- tin_FWP_Photovoltaik
- tin_FWP_Treppenhäuser
- tin_FWP_Umzäunung
- tin_FWP_Einlaufschacht
- tin_FWP_Kontrollschacht
- tin_FWP_Manuelle Auslösung
- tin_FWP_Mischabwasser
- tin_FWP_Mobile Löschwasser Rückhaltevorrichtung
- tin_FWP_Pumpe
- tin_FWP_Regenabwasser
- tin_FWP_Rückhaltebecken
- tin_FWP_Schieber
- tin_FWP_Schmutzabwasser
- tin_FWP_Sofortmassnahmen Objektdatenblatt
- tin_FWP_Ölabscheider Ökologieplan
- tin_FWP_Ölabscheider

- tin_FWP_Überlauf
- tin_FWP_ABC Gefahren allgemein
- tin_FWP_besondere Gefahr
- tin_FWP_Elektrizität
- tin_FWP_EX-Zone
- tin_FWP_Freileitung
- tin_FWP_Gas
- tin_FWP_Gefahr durch löschen mit Wasser
- tin_FWP_UN Nummer
- tin_FWP_Ökologie-Entwässerung
- tin_FWP_Ansteckungsgefährliche Stoffe
- tin_FWP_Entzündbare feste Stoffe
- tin_FWP_Entzündbare flüssige Stoffe
- tin_FWP_Entzündbare Gase
- tin_FWP_Entzündend oxidierend wirkende Stoffe
- tin_FWP_Explosionsgefährlich
- tin_FWP_Giftige Gase
- tin_FWP_Giftige Stoffe
- tin_FWP_Nicht entzündbare nicht giftige Gase
- tin_FWP_Organische Peroxide
- tin_FWP_Radioaktive Stoffe
- tin_FWP_Selbstentzündbare feste Stoffe
- tin_FWP_Stoffe die mit Wasser entzündbare Gase entwickeln
- tin_FWP_Umweltgefährdende Stoffe
- tin_FWP_Verschiedene gefährliche Stoffe
- tin_FWP_Ätzende Stoffe
- tin_FWP_KGS Objekte
- tin_FWP_Abdichten
- tin_FWP_Bagger
- tin_FWP_Bewachen
- tin_FWP_Evakuiere
- tin_FWP_Halten
- tin_FWP_Hinweise_Objektdatenblatt
- tin_FWP_Kontrollieren
- tin_FWP_Material
- tin_FWP_Schliessen
- tin_FWP_Schützen
- tin_FWP_Sperrung Strasse
- tin_FWP_Telefon
- tin_FWP_temporäre Objektschutzmassnahme
- tin_FWP_Umleitung
- tin_FWP_Öffnen

72_Flucht- und Rettung

- tin_FRP_Erste Hilfe
- tin_FRP_Fluchtrichtung
- tin_FRP_Fluchtwegmarkierung
- tin_FRP_Fluchtwegpfeil
- tin_FRP_Notrufftelefon
- tin_FRP_Sammelplatz
- tin_FRP_Standort
- tin_FRP_Aufzug
- tin_FRP_Brandmeldetelefon
- tin_FRP_Feuerwehraufzug
- tin_FRP_Handfeuerlöscher
- tin_FRP_Handfeuermelder
- tin_FRP_Löschposten
- tin_FRP_Plankopf Flucht- und Rettungsplan
- tin_FRP_Verhalten bei Unfällen
- tin_FRP_Verhalten im Brandfall

90_Planvorlagen

- tin_Blattrahmen A4-falten_A0
- tin_Blattrahmen A4-falten_A1
- tin_Blattrahmen A4-falten_A2
- tin_Blattrahmen A4-falten_A3
- tin_Blattrahmen A4-falten_A4
- tin_Blattrahmen A4-falten_Benutzerspezifisch_Links Oben
- tin_Blattrahmen A4-falten_Benutzerspezifisch_Links Unten
- tin_Blattrahmen A4-falten_Benutzerspezifisch_Rechts Oben
- tin_Blattrahmen A4-falten_Benutzerspezifisch_Rechts Unten
- tin_Blattrahmen Ordnerfalten_A0
- tin_Blattrahmen Ordnerfalten_A1
- tin_Blattrahmen Ordnerfalten_A2
- tin_Blattrahmen Ordnerfalten_Benutzerspezifisch
- tin_Plankopf_A3-quer
- tin_Plankopf_A4-falten
- tin_Plankopf_A4-hoch
- tin_Plankopf_A4-quer_A3-hoch
- tin_Plankopf_Ordnerfalten
- tin_Plankopf Startansicht

1.3 Dynamos

- tin_BSP_Parameter Fläche Übertragen
- tin_FWP_Feuerwehruzufahrt Elemente auf Linie platzieren
- tin_FWP_Feuerwehruzufahrt Stützpunkt Elemente auf Linie platzieren
- tin_FWP_nicht begehbarer Zone Elemente auf Linie platzieren
- tin_FWP_Rettungssachse Elemente auf Linie platzieren

2 Hotfix 2022.1.1

Beim Hotfix 2022.1.1 sind Familien vergrössert und XML-Anpassungen vorgenommen worden. Zusätzlich gab es Anpassungen an einigen Tools.

2.1 Familien

Folgende Familien wurden in der Bibliothek neu ergänzt:

70_Brandschutz

- tin_BSP_Doppeltüre

Folgende Familien wurden in der Bibliothek angepasst:

70_Brandschutzplan

Bei diesen Familien wurde die Familiengrösse angepasst, damit die Beschriftung der Familien passt.

- tin_BSP_Türe
- tin_BSP_Abströmung in m²
- tin_BSP_LRWA m³/h
- tin_BSP_MRWA m³/h
- tin_BSP_NRWA in %
- tin_BSP_NRWA m²

71_Feuerwehrplan

Bei diesen Familien wurde die Familiengrösse angepasst, damit die Beschriftung der Familien passt.

- tin_FWP_Türe
- tin_FWP_Abströmung in m²
- tin_FWP_LRWA m³/h
- tin_FWP_MRWA m³/h
- tin_FWP_NRWA in %
- tin_FWP_NRWA m²

2.2 Tools

- Fehlerkorrekturen in diversen Tools.

3 Hotfix 2022.1.2

Beim Hotfix 2022.1.2 wurden die Beschriftungen der Türfamilien so angepasst, dass diese flexibel eingestellt werden können. Beim Template wurde ein kleiner Fehler behoben, der die Ansichtstypen nicht korrekt zuweist.

3.1 Template und Definition

- Beim Template wurde der Ansichtstyp 71_Feuerwehrplan verknüpft.

3.2 Familien

Folgende Familien wurden in der Bibliothek angepasst:

70_Brandschutzplan

Bei diesen Familien wurden die Beschriftungen so angepasst, dass diese flexibel eingestellt werden können. Ebenso wurden das 2D Bild bei den Familien angepasst.

- tin_BSP_Doppeltüre
- tin_BSP_Drehflügel 1-flg-Variabel
- tin_BSP_Türe
- tin_BSP_Stellfläche Feuerwehr
- tin_BSP_selbstschliessend Freilaufürschliesser
- tin_BSP_selbstschliessend
- tin_BSP_Türe rauchdicht
- tin_BSP_brandfallgesteuert

4 Hotfix 2022.1.3

Beim Hotfix 2022.1.3 wurden einige Familien mit zusätzlichen Typen ergänzt und Fehlerbehebungen gemacht.

4.1 Familien

Folgende Familien wurden in der Bibliothek angepasst:

70_Brandschutzplan

Bei diesen Familien wurde der zusätzliche Typ RF1 erstellt.

- tin_BSP_Doppeltüre
- tin_BSP_Türe

Bei diesen Familien wurden Fehlerbehebungen gemacht:

- tin_BSP_Rauchschürze
- tin_BSP_Wasserlöschposten
- tin_BSP_Stellfläche Feuerwehr
- tin_BSP_Personenbelegung
- tin_BSP_Beschr_Fluchtweglänge
- tin_BSP_Notausgangsverschluss
- tin_BSP_Paniktürverschluss
- tin_BSP_selbstschliessend Freilaufürschliesser

- tin_BSP_selbstschliessend
- tin_BSP_brandfallgesteuert
- tin_BSP_Personenbelegung
- tin_BSP_Sicherheitsbeleuchtung
- tin_BSP_Sicherheitsleuchte tragbar

71_Feuerwehrplan

Bei diesen Familien wurden Fehlerbehebungen gemacht:

- tin_FWP_Wasserlöschposten
- tin_FWP_Schlüsseldepot
- tin_FWP_Personenbelegung

5 Service Release 2022.2

5.1 Template und Definition

- Einheitliche Namensgebung zwischen gefüllten Bereichen und Familienkategorien (z.B Sprinkleranlagen)
- Sortierung der Legenden mit dem Parameter tin_Reihenfolge Legende

5.2 Familien

- Familienim Brandschutz-, Feuerwehr-, Flucht und Rettungsplan wurden verkleinert.
- Neuer Parameter tin_Reihenfolge Legende wurde in den Familien ergänzt.

5.3 Dynamos

- Neues Dynamo tin_BSP_Dummyfamilien für Legende laden

6 Kontakt

Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail – wir beraten Sie gerne und freuen uns über Ihr Feedback:

Telefon 041 544 70 77
E-Mail revit@tinline.ch