

# ABBUND 2020.6 Release 12.2022 Changelog

## Änderungen

### Allgemein

- ✓ WI5078 - Datei > Liste letzte Dateien - Wenn man eine Datei aus der Liste der zuletzt verwendeten Bauvorhaben auswählt, die nicht mehr vorhanden ist, wird man darüber in einer Meldung informiert und der Pfad angezeigt
- ✓ WI6023 - Die Kachelleisten werden jetzt zeitgleich mit dem Schließen des ABBUND Programms ausgeblendet und bleiben nicht mehr nach dem Schließen des Hauptfensters sichtbar
- ✓ WI6487 - Die Beschriftungen der Dämmkörper werden wieder angezeigt
- ✓ WI6504 - Körper der Konstruktion (Außenwand) werden jetzt nicht mehr bei den verdeckten Flächen (STRG+H) angezeigt und verdecken so keine anderen Hölzer mehr
- ✓ WI6415 - DXF Export Dialog - Texte der Dialogeinträge sind sichtbar
- ✓ WI6578 - HRB Performance bei nachrechnen von Wänden mit Schwellen verbessert
- ✓ WI6580 - "W" wie Wiederholen wiederholt jetzt auch Befehle die über das Menü (am oberen Rand vom ABBUND Programm) aufgerufen werden
- ✓ WI6632 - Layerdialog: Das Einfrieren des Layerstatus wird korrekt geladen und angewendet ([ABBUND Wiki: Layerstatus frieren →](#))
- ✓ WI6285 - Ausgabe von Fehlermeldungen in Bezug auf Multiplane Dämmkörper im Hinweisfenster unterbunden, diese dienen nur zu Diagnosezwecken
- ✓ WI5720 - Querschnitte von Hölzern in der Fenstereingabe sind jetzt stabil

### Geschosse/Geschosssdialog

- ✓ WI5678 - In seltenen Konstellationen wurden beim Öffnen eines Bauvorhabens im Geschoßdialog zwei Geschosse gleichzeitig als aktiv markiert. Jetzt ist sichergestellt, dass jeweils immer nur ein Geschoss aktiv sein kann.
- ✓ WI6084 - Öffnungen, die in einer Balkenlage erzeugt werden, werden nun dem entsprechenden Geschoss zugeordnet

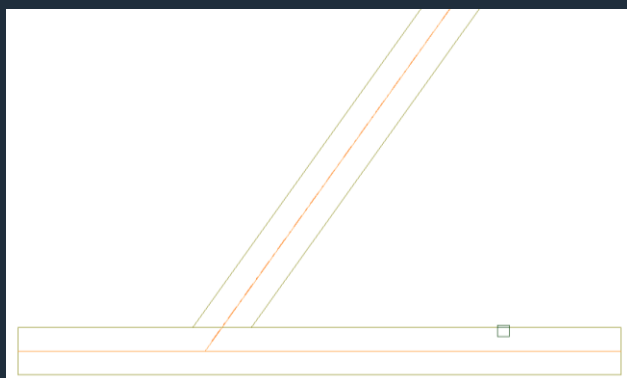
# ABBUND 2020.6 Release 12.2022 Changelog

## Texte

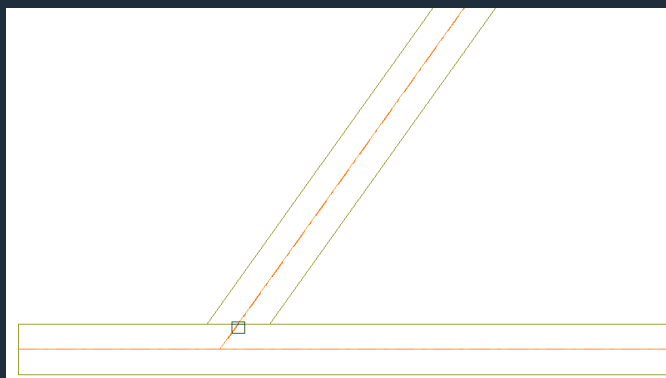
- ✓ WI4218 – Texte im Dialog „Fachwerk Fenster“ korrigiert
- ✓ WI4556 – Texte im Dialog „Fachwerk Tür“ korrigiert
- ✓ WI6253 – Inaktive Texte werden nicht mehr gedruckt (z.B. PDF oder Ausdruck)
- ✓ WI6114 – Dialoge First- und Kantenpfetten Texte im Eingabedialog wieder sichtbar
- ✓ WI6415 – DXF Export Dialog – Texte im Eingabedialog wieder sichtbar

## Bauteilgruppen

- ✓ WI4721 – Das kürzen von Hölzern durch Verwendung von Innenliegende Balkenschuhe aus Datenbank wird jetzt an der Seite durchgeführt wo der Balkenschuh platziert ist. Bisher immer nur am Holzende.
- ✓ WI6339 – Bauteilgruppen bei schrägem Haupt- Nebenträger Anschluss werden korrekt positioniert



Bauteilgruppe an schrägem Nebenträger:  
Vorversion



Bauteilgruppe an schrägem Nebenträger: Aktuelle  
Version

- ✓ WI6357 – Beim Einlesen von defekten Bauteilgruppen wird ein Absturz abgefangen und eine Warnmeldung ausgegeben
- ✓ WI6358 – Bauteilgruppen Eigenschaften/Einstellungen – Bisher wurde die Eigenschaft „ist sichtbar“ nicht korrekt im Dialog dargestellt. Die Darstellung im Dialog passt jetzt mit den tatsächlichen Eigenschaften überein

## ABBUND 2020.6 Release 12.2022 Changelog

- ✓ WI6446 – Der Dialog, zum Verschieben von dynamischen Bauteilgruppen die über Metall z.B. als T- Verbinder positioniert wurden, ist benutzerfreundlicher gestaltet ([ABBUND Wiki: Bauteilgruppen Offset](#))
- ✓ WI6444 – Nach Aktionen auf Bauteilgruppen (beispielsweise Verschieben) wird die Zeichnung aktualisiert und das Ergebnis ist direkt sichtbar
- ✓ WI6526 – Bauteilgruppen Eigenschaften – Nicht sichtbare Elemente werden jetzt in ConCAD gestrichelt angezeigt. Dies betrifft Bauteilgruppen, die als Metallteile angelegt werden. Die Eigenschaften von Bauteilgruppen sind in ConCAD unter dem Menü „Bauteil aus Bauteilgruppe“ > „Eigenschaften“ oder ebenfalls in ConCAD im Kontextmenü der Bauteilgruppe zu finden.

### Hölzer und Metallteile

- ✓ WI5522 – Metallbauteile, die aus dem Baustoff-Datenbank geladen werden, werden jetzt mit dem richtigen Faktor skaliert, je nach Einstellung der Einheit, die für den ABBUND getroffen wurde (beispielsweise Millimeter oder Centimeter, standardmäßig sind Meter eingestellt) ([ABBUND Wiki: Allgemeine Programmeinstellungen > Maße und Einheiten](#))
- ✓ WI5377 – Beim Verschieben von freien Hölzern – über das [Kontextmenü](#) – wird die Zeichnung direkt aktualisiert, sodass das Ergebnis des Verschiebens sichtbar ist, ein manuelles Neuzeichnen ist nicht erforderlich
- ✓ WI5682 – Bei der Zangeneingabe wurden in gewissen Konstellationen Zangen angezeigt, obwohl diese mit der Einstellung „inaktiv“ belegt waren. Die Zangen werden jetzt stabil ausgeblendet, wenn die Einstellung auf „inaktiv“ steht ([ABBUND Wiki: Zangenlage eingeben > Teilungsart](#))
- ✓ WI6235 – Letzte Eingabe (SoftCode) für Dimension übernehmen in den Eingabedialogen Festsparren, Festpfosten und Festbalken repariert
- ✓ WI6346 – Absturz in der Eingabe von Einzelpfosten und Strebenbock in Verbindung mit einer Latten- und Pfanneneingabe behoben
- ✓ WI6565 – Riegeleingabe nicht möglich bei Gefach mit Spitze auf der Rechten Seite

# ABBUND 2020.6 Release 12.2022 Changelog

## Hölzer Operationen

- ✓ WI5803 – Schwellen, die über die Funktion „Parallel verschieben“ aus dem Modul ConCAD verschoben wurden behalten jetzt stabil ihre Position
- ✓ WI6218 – ConCAD > „Parallel Verschieben“, die Anzeige des Holzes stimmt jetzt mit der Tatsächlichen Position überein. Durch eine fehlerhafte Anzeige kam es zu Folgefehlern.
- ✓ WI6094 – Fehlermeldung bei „Wand unter Balken (unter Holz)“ behoben ([ABBUND Wiki: Wand unter Holz](#))

## CAD-Objekte

- ✓ WI5659 – Die Mehrfachauswahl für das Ändern von CAD-Objekten (Rechteck, Linienzüge etc.) funktioniert auch für CAD-Objekte, die in unterschiedlichen Zeichnungsarten eingegeben wurden
- ✓ WI5681 – Rechteck zeichnen – Mehrere Rechtecke, die nacheinander über den Cursor Dialog eingegeben wurden, sind sofort sichtbar
- ✓ WI6144 – CAD Linien können direkt nach dem Zeichnen für das Ausrichten der Zeichnung verwendet werden

## Maschinenübergaben

- ✓ WI6484 – BTL10 Wandübergabe – Für die Wandübergabe an die Maschine „Essetre Techno Multiwall“ muss die Schichtnummerierung mit einer positiven Zahl beginnen (Schichtnummerierung Beispiel: -2,-1,0,1,2). Im Übergabedialog kann die Schichtnummerierung jetzt nach Bedarf von Positiv nach Negativ übergeben werden. Einstellung Schicht Nummerierung Invers und Normal
- ✓ WI6511 – BTL10 – Ausrichtung der Nagelreihen bei Wandübergaben korrigiert
- ✓ WI6515 – Wandübergabe BTL10: Position von Nagelreihen und Plattenposition bei der Übergabe an die Maschine verbessert
- ✓ WI6516 – Wandübergabe BTL10: Zapfenverbindungen bei der Positionierung von Pfosten in der Wand bei der der Übergabe an die Maschine berücksichtigt



## ABBUND 2020.6 Release 12.2022 Changelog

### Architektur

Hinweis: Architektur Symbole können in der Architektur Ansicht über Einfügen > Symbole zur Zeichnung hinzugefügt werden.

- ✓ WI6443 - Architektur Symbole einfügen wieder möglich
- ✓ WI6466 - Architektur: Symbole Spiegeln ermöglicht
- ✓ WI6473 - Architektur: Symbole haben einen Eigenschaften Dialog (Rechte Maustaste auf Symbol > Eigenschaften) zur Steuerung von Geschoss/Layer/Bezugspunkt und Stift
- ✓ WI6483 - Architektur Symbole können gedreht werden, per Cursordialog, frei oder vordefiniert in 45° Schritten

### Updates

- ✓ WI6512 - Das Aktualisieren der AbbundUpdater.exe im Update Prozess der S+S ABBUND Software stabiler gestaltet. Vorherige AbbundUpdater.exe Dateien sind jetzt im Installationsverzeichnis im „revertVersion“ Ordner zu finden