

Software, CLTdesigner

CLTdesigner - Versionen und Änderungen

Datum	Version	betroffene Module	Änderungen
13.04.2011	2.0 a	Platte-1D - Schnittgrößen	- Interaktion M+N bei Schnittgrößen nach Theorie 2. Ordnung: keine quadratische Interaktion, wenn M=0
09.05.2011	2.0 b	Alle	- Querschnittsdefinition - Produkte: Anzeigenproblem behoben
09.05.2011	2.0 c,d	Platte-1D - Durchlaufträger	- KLED der Nutzlasten nach Eurocode bzw. NA abgeändert
01.06.2011	2.0 e	Platte-1D - Durchlaufträger	- PreferencesDialog: Limit-Spinner.commitEdit()-Aufruf bei Drücken von OK
28.06.2011	2.1	Alle	- Produkte Hasslacher - Angabe des Speicherorts am Fenster - Ausgabe der Durchbiegung in mm im pdf-Bericht
17.08.2011	2.1 a	Alle	- MM 7ss-Querschnitte und E-Module korrigiert
28.02.2012	2.2		- Spanische Version - Stora Enso und Finnforest entfernt - Vorzugsquerschnitte eingebaut - Material nach Zulassungen korrigiert - neue Querschnitte Haas (Timbory) und Hasslacher - Scheibenschub hinsichtlich Doppellagen korrigiert - Anwendungsdokumente DE - User-Preferences eingeführt
24.08.2012	3.0		- Schubanalogieverfahren - Schwingungsnachweis nach Hamm/Richter bzw. Hamm/Richter mod. - Schwingungsnachweis nach ON B um Schwingbeschleunigung erweitert - Aufbauten Haas und Hasslacher upgedatet - neues Material für Hasslacher nach ETA - benutzerdefinierte Kombinationsbeiwerte, Sicherheitsbeiwerte und kdef-Werte - Preferences überarbeitet
03.01.2013	3.0 a		- Binder entfernt - Hasslacher Material ETA als Defaultwert gesetzt
16.01.2013	3.1		- neue KLH-Aufbauten - Abbrandrate KLH geändert - Zugfestigkeit KLH geändert - Nachweis Zug bei Querlagen geändert
21.01.2013	3.1 a		- Bug in Schwingungen bei Querschnittsbreiten ungleich 1m korrigiert
21.06.2013	3.2		- neue Hasslacher-Aufbauten - Kleber Hasslacher geändert - Problem mit Tabellen bei Mac behoben - SLS-Kombi Problem bei Wind und Schnee mit Lastaufstellung „Gesamt“ behoben
21.06.2013	3.2 a		- Problem bei Eigengewicht + Schnee behoben

Datum	Version	betroffene Module	Änderungen
22.07.2013	3.3		- neue Derix-Aufbauten - neue MM-Aufbauten - Fehler beim Eigengewicht mit ProjectPreferences behoben - Anzeige von beff mit Estrich ausgebessert
12.02.2014	3.4		- neue Hasslacher-Aufbauten
30.04.2014	3.5		- Rollschubfestigkeit KLH nach ETA-06/0138 (2012-2017) geändert - Schreibfehler in Hasslacher-Aufbauten ausgebessert - Anzeigenproblem Ausnutzungsgrade Brand in BSP-Platte Schnittgrößenmodul behoben
06.06.2014	3.5 a	Platte-1D - Durchlaufträger	- Bug bei Trägern mit Kragarm mit Ausnutzungsgraden behoben, sowie Differenzen zwischen Zusammenfassung und Detailansicht
21.07.2014	3.5 b		- signierter jar-File
07.04.2015	3.5 c		- GUIPreferences benutzerdefinierte Cursor ausdokumentiert, da Fehlermeldung bei einem Anwender
29.07.2015	3.6		- Binder und Stora Enso Aufbauten aufgenommen - ON B1995-1-1:2014 implementiert - Vernachlässigung kurzer Kragarme bei SLS - Bug beim Steifigkeitskriterium bei Durchlaufträgern behoben
29.07.2015	3.6 a		- NullPointerException beim VibrationCalculatorEN behoben
30.11.2015	4.0	Modul Querdruck	- Bug bei Detailanzeige nach DIN 2010
			- Implementierung DIN 2013 - Bug beim Anzeigen der Hilfe behoben - kmod-Werte von ON B 2014 richtiggestellt - Bug beim Umstellen der Berechnungsmethode behoben - Bug beim Knicken behoben
02.12.2015	4.0 a	Modul Schnittgrößen	- Speicherproblem und Locale-Problem behoben
09.12.2015	4.0 b		- Haas-Aufbauten entfernt
22.12.2015	4.0 c		- Problem bei der Auswahl der Schichten bei benutzerdefinierten Aufbauten behoben (nur Vollversion)
31.03.2016	4.0 d	Decker, Derix	- Problem mit Kommastellen bei Schwingungen behoben
31.03.2016	5.0	Vollversion, Hasslacher, MM	- Problem mit Kommastellen bei Schwingungen behoben - Modul Rippendecke hinzugefügt
06.04.2016	4.0 e	Decker, Derix	- Bug bei den Lasten nach Öffnen behoben - Ergebnisse löschen, wenn Auflagerbreite geändert wird
06.04.2016	5.0 a	Vollversion, Hasslacher, MM	- Bug bei den Lasten nach Öffnen behoben - Ergebnisse löschen, wenn Auflagerbreite geändert wird

Datum	Version	betroffene Module	Änderungen
01.08.2016	5.0 b	Vollversion, Hasslacher, MM	<ul style="list-style-type: none"> - Bug bei Preferences nach Öffnen eines Files behoben - Bug bei Rippendecke mit unterschiedlichen BSH-Festigkeitsklassen behoben - Berechnung Scheibenschubsteifigkeit und Drillsteifigkeit nach ON B 1995-1-1:2015
01.08.2016	4.0 f	Decker, Derix	<ul style="list-style-type: none"> - Bug bei Preferences nach Öffnen eines Files behoben - Berechnung Scheibenschubsteifigkeit und Drillsteifigkeit nach ON B 1995-1-1:2015
24.05.2017	6.0		<ul style="list-style-type: none"> - Bug bei Schubsteifigkeit der Rippendecken behoben - Querdruck auf einseitige Lasteinleitung erweitert - Rippendecke: Bug bei zu kleiner BSH-Trägerhöhe behoben - Brand: Bug beim Einlesen der Datei behoben (Abbrandrate, hochtemperaturbeständig und seitenverklebt) - Scheibenmodul: Brand-Update-Problem behoben - Modul Gebäudeaussteifung - Modul Steifigkeitsmatrix - Erweiterung Einzellasten - Produkte von Cross Timber Systems - Produkte von Decker entfernt - PDF-Export von Detailergebnissen - Schwingungsnachweis am Kragarm
07.06.2017	6.1		<ul style="list-style-type: none"> - Produkte von Decker wieder hinzugefügt
04.07.2017	6.2	Gebäudeaussteifung - Vollversion, Hasslacher	<ul style="list-style-type: none"> - Bug bei Darstellung und Speichern/Öffnen-Problem wenn Wände hinzugefügt wurden behoben
10.07.2017	6.3	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - linkMaterial=true - Materialauswahl merken, wenn neues Produkt der gleichen Firma ausgewählt ist
17.07.2017	6.4	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - Bug beim Öffnen von Modul Schnittgrößen in Bezug auf Brandquerschnitt behoben - Bug beim Öffnen aller Module in Bezug auf gedrehte Produkte behoben - Vorzugsaufbauten ausgeschaltet
01.09.2017	6.5	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - Bug bei benutzerdefinierten Kombinationsbeiwerten behoben - Bug im Scheibenmodul - Brandquerschnitt und pdf-Bericht erstellen - behoben - Bug beim Speichern im Scheibenmodul behoben
25.10.2017	6.6	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - KLH-Aufbauten aktualisiert - NA NL - NL - Querdruck: Begrenzung von kc90
21.12.2017	6.7	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - Hasslacher-Aufbauten aktualisiert - Bug bei Eingabe einer Breite im Modul DL - Textfeld Abbrandrate: Wertübernahme bei Focusverlust
22.12.2017	6.7.1	Vollversion, Hasslacher	<ul style="list-style-type: none"> - Hasslacher-Aufbauten 7s und 8s aktualisiert
11.01.2018	6.7.2	Vollversion, Hasslacher	<ul style="list-style-type: none"> - Hasslacher-Aufbau 5s-150 hinzugefügt

Datum	Version	betroffene Module	Änderungen
11.06.2018	6.8	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - Querschnittsoptimierung - Berechnungs-Button in Toolbar - Auswahlmöglichkeit der Sprache beim ersten Start - Berechnung von bef bei Rippenplatte erst auf Knopfdruck - Brand: Berechnung ta - Bug Schubspannungen im Ausdruck korrigiert - Bug bei den kdef-Werten in den Einstellungen behoben - Material Derix-ETA hinzugefügt - kcr bei Schubfestigkeit Material EN 338 und EN 14080 berücksichtigt - Rippenplatte - schichtweiser Nachweis - Aufbauten Piveteaubois (HEXA2) - Querdruck nach Brandner 2018
06.08.2018	6.9	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - Bug bei der Ausgabe der Materialparameter behoben - Bug bei der Ausgabe der Querschnittswerte im Brandfall bei unterschiedlichen Berechnungsmethoden behoben - Gamma-Methode - neue ETA Hasslacher - NA FR - Aufbauten Piveteaubois (HEXA1)
19.09.2018	6.9.1	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - neue Logos Hasslacher und Derix - Einstellungen: Bug bei Auswahl Berechnungsmethode wenn Gamma nicht vorhanden, behoben
08.10.2018	6.10	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - Aufbauten best wood SCHNEIDER - pdf-Bericht: Änderungen am Seitenlayout - Ressourcen NL ergänzt - Ausnutzungsgrade bei Schwingungen - Bug bei Anzeige der Ausnutzungsgrade im Brandfall im Schnittgrößenmodul behoben - Bug im CSInputPanel bei Brand und automatischer Berechnung behoben
23.10.2018	6.10.1	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - Material Radiusholz (nur in Testversion) - Materialzuordnung HEXA1 T - Einheiten bei Gebäudeaussteifung - Winst,Q statt winst,G+Q bei NA FR
07.11.2018	6.10.2	Vollversion, Derix	<ul style="list-style-type: none"> - Logo Derix
08.11.2018	6.10.3	Vollversion	<ul style="list-style-type: none"> - Material Binder
22.11.2018	6.10.4	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - w_fin und w_net,fin überarbeitet
14.12.2018	6.10.5	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - Defaulteinstellung für Vernachlässigung Eigengewicht g0 geändert - Bug bei Gamma-Methode, wenn Det=0 behoben
17.01.2019	6.10.6	Vollversion, alle Firmenversionen	<ul style="list-style-type: none"> - Bug bei SLS NA FR behoben

Datum	Version	betroffene Module	Änderungen
29.01.2019	6.10.7	Vollversion, alle Firmenversionen	- Übernahme SLS Limits in den Einstellungen (ohne Enter) - Übersetzungen FR - Bug bei wperm für Schwingungen nach DIN behoben
18.02.2019	6.10.8	Vollversion, alle Firmenversionen	- Name von MM geändert - Querschnitt von Piveteaubois 3s 80 geändert - Übersetzungen FR korrigiert - Gebäudeaussteifung: Auswahl Produzenten eingebaut
11.03.2019	6.10.9	Vollversion, alle Firmenversionen	- Gebäudeaussteifung: Auswahl Drehpunkt der Wand eingebaut - Bug beim Öffnen von Piveteaubois-Aufbauten behoben
01.04.2019	6.11	Vollversion, alle Firmenversionen	- Binderholz entfernt - Probleme beim Öffnen von manchen Modulen behoben
02.04.2019	6.11.1	Vollversion, alle Firmenversionen	- Aufbauten-Bibliothek bearbeitet - Effektive Breite für Steifigkeitskriterium EC5 bearbeitet (1m oder Raumbreite, wenn < 1m)
23.05.2019	6.12	Vollversion, alle Firmenversionen	- Produktaktualisierung KLH - Materialaktualisierung Stora Enso und Haslacher - Nutzungsbedingungen überarbeitet
27.05.2019	6.12.1	Vollversion, Haslacher	- altes Material von Haslacher entfernt
13.06.2019	6.12.2	Vollversion, Cross Timber Systems	- altes Material von Stora Enso entfernt - Abbrandrate CTS auf seitenverklebt geändert - Updateproblem Abbrandrate behoben
18.07.2019	6.12.3	Vollversion, alle Firmenversionen	- überarbeitete Nutzungsbedingungen FR - NA FR: w2 geändert - Anteil von g1,k als fragil - Derix-Aufbauten L100-5s, L110-5s, L120-5s hinzugefügt
27.09.2019	6.13	Vollversion, alle Firmenversionen	- PDF-Bericht - Problem mit Leerseite nach dem Inhaltsverzeichnis behoben - KLH-Material überarbeitet - MM - Anpassung ETA (Material und Brand) - Bug bei Abbrandraten nach Öffnen behoben
16.10.2019	6.13.1	Vollversion, MM	- MM: Seitenverhältnis der Lamellen $t/a = 4$, Default-Rechenmethode GAMMA

From:

<https://www.bspwiki.at/> - **BSP Wiki**

Permanent link:

<https://www.bspwiki.at/doku.php?id=clt:hotspot:software:cltdesigner:versions&rev=1571214357>Last update: **2019/10/16 10:25**