

TreeCAD 5.8 (Service-Packs)

Datum	Programmteil	Funktion	Beschreibung
Servicepack 1			
01.12.2006	Allgemein	Bemassen -> Einzelbemassung	Hier kam es bei der Bedienung über die Toolbar zu Fehlfunktionen (Überspringen von Ablaufschritten).
01.12.2006	Schaltplan-Assistent	Auswertung -> Stücklisten	Bei der Generierung der abgeleiteten Stücklisten konnte die Anzahl der Betriebsmittel teilweise nicht korrekt ermittelt werden, wenn in der Stücklistendefinition die Feldlänge (Anzahl der Zeichen) für das Feld "Anzahl" ohne Nachkommastelle angegeben wurde.
01.12.2006	Schaltplan-Assistent	Artikelzuordnung -> Variable Symboltexte beschriften	Hier wurde bei Verwendung des Makros 0ArtVari die Artikelnummer nicht angetragen. Außerdem wurde das automatische Versetzen von nacheinander gesetzten Symbolen ausgeschaltet und das "Verschieben" der bereits angetragenen Symboltexte verhindert.
01.12.2006	Schaltschrank-Assistent	Bereich -> Verschieben	Hier wurde eine Kopie der Grafik angelegt (das temporäre Symbol zur Visualisierung der Verschiebefunktion wurde nicht gelöscht).
01.12.2006	Schaltplan-Assistent	Beschriftungsfunktion	Die Einstellung der Schalter "Mehrzeilig" für Betriebsmittel, Abbruchstellen, SPS-Baugruppen, Klemmen und Kabel im Menü Extras->Optionen->Schaltplan->Texte wird nun richtig ausgewertet.
01.12.2006	Gebäudetechnik	Grundriss -> Löschen	Hier konnte es vorkommen, dass die elektrischen Bauelemente nicht gelöscht wurden.
01.12.2006	Gebäudetechnik	Grundriss -> DXF-Zeichnungen -> Anpassen	Beim Anpassen einer eingelesenen DXF-Zeichnung konnte es vorkommen, dass Grafikelemente außerhalb des sichtbaren Bereiches verschoben wurden.
01.12.2006	Spelsberg-Assistent	Auswertung -> Positionsliste/Word-Dokument	NoCad-Bauelemente, die keinem Gehäuse zugeordnet waren, wurden bei strukturierten Dokumenten ignoriert.
Servicepack 2			
07.12.2006	Schaltplan-Assistent	Symbol setzen	Beim verschieben von Symbolen die über die Funktion [F4] Symbol setzen bei eingeschalteter Option "sofort setzen" in einen Schaltplan eingesetzt wurden, konnte es vorkommen, dass die am Symbol angetragenen Texte (z.B. Betriebsmittelkennzeichen) nicht mitverschoben wurden.
07.12.2006	Allgemein	DXF-Export	Wenn Zielverdrahtungssymbole als Lötunkte angezeigt werden und beim DXF-Export "Symbole auflösen" gewählt wurde, waren in der DXF-Datei keine Lötunkte zu sehen.
07.12.2006	Allgemein	DXF-Export/-Import	Das Zeichen ^ muss beim Export mit einem nachfolgenden Leerzeichen ausgegeben werden (sonst AutoCAD viel böse); beim Import einer DXF-Datei muss das Leerzeichen nach dem Zeichen ^ entfernt werden.
08.12.2006	Schaltplan-Assistent	Artikel beschriften	Bei der Artikelbeschriftung von Klemmen und Kabeln wurden in der Version 5.8 die sekundären Symbolzuordnungen nicht mehr berücksichtigt, da jedem Artikel für Klemmen bzw. Kabel mehrere Symbole zugeordnet worden sind. Dies hatte zur Folge, dass z.B. Zubehörartikel auch nicht mehr wählbar war. Dieser Fehler ist nun korrigiert und zugleich wird sichergestellt, dass jeder Artikel nur einmal in der Auswahlliste erscheint.
08.12.2006	Installation	Update	Nach einem Update folgt jetzt die Meldung "Zur weiteren Installation wird nun der PlugIn-Manager gestartet."
08.12.2006	Schaltplan-Assistent	Symbol setzen	Optionen -> System -> Symbol -> Symboltexte direkt beschriften: Die Funktion wird nur bei Symbolen mit Bmk-Platzhalter (-) ausgeführt.
08.12.2006	Schaltplan-Assistent	Symbol setzen	Optionen -> System -> Symbol -> Artikel direkt zuordnen: Die Funktion wird nur bei den Symboltypen "Querverweisrel. Bmk-Modul", "Klemme / Stecker", "Allgemein Bmk", "Kabel-Modul" oder "SPS-Modul" ausgeführt.
08.12.2006	Schaltschrankaufbau	Bemassung	Die Maßlinie bei der Einzelbemassung wird nicht mehr gespiegelt dargestellt.
08.12.2006	Schaltschrankaufbau	Bemassung	Das Icon im Kontextmenü zu dem Schalter "Fadenkreuz mitführen" wird jetzt als Haken dargestellt.
11.12.2006	Gebäudetechnik	Bemassung	Die Maßlinie bei der Einzelbemassung wird nicht mehr gespiegelt dargestellt.

TreeCAD 5.8 (Service-Packs)

11.12.2006	Gebäudetechnik	Bemassung	Das Icon im Kontextmenü zu dem Schalter "Fadenkreuz mitführen" wird jetzt als Harken dargestellt.
11.12.2006	Installation	Druckereinstellungen	Die Druckereinstellungen werden jetzt in der Datei System.ini geschrieben und gelesen.
13.12.2006	Gebäudetechnik	DXF-Ebenen übernehmen	Bei dem Übernehmen von Bereichen wird jetzt die Vorschau richtig angezeigt.
13.12.2006	Steuerungstechnik	Artikel-Variablen beschriften	Makro 0ArtVari: Die Dialoge sind jetzt Tastatur bedienbar.
14.12.2006	Gebäudetechnik	Grundriss löschen	Die Funktion löscht jetzt die gewählten Ebenen.
14.12.2006	Projektverwaltung	Zuletzt bearbeitete Projekte	Die Funktion arbeitet jetzt mit direkten Datenbankzugriffen und ist bei größeren Projektanzahlen deutlich schneller. Zudem ist der Fehler korrigiert, dass der Bestand der HWP-WIN Projekte mit dem Bestand der TreeCad Projekte übereinstimmen musste.
14.12.2006	Projektverwaltung	Projekt bearbeiten	Die Funktion arbeitet jetzt mit direkten Datenbankzugriffen und ist bei größeren Projektanzahlen deutlich schneller (warum nicht gleich so).
14.12.2006	Allgemein	Drucken	Bei der Berechnung der Zeichnungsausdehnung bleiben Kreisbögen unberücksichtigt.
Servicepack 3			
18.12.2006	Schaltschrankaufbau	Konstruieren -> Verdrahtungskanal...	Die Funktion unterstützt jetzt den direkten Zugriff auf das entsprechende Katalogverzeichnis (Beispiel: PlugIn Rittal Schaltschranksysteme -> Einbauelemente -> Verdrahtungskanäle).
18.12.2006	Schaltschrankaufbau	Konstruieren -> Tragschiene...	Die Funktion unterstützt jetzt den direkten Zugriff auf das entsprechende Katalogverzeichnis (Beispiel: PlugIn Rittal Schaltschranksysteme -> Einbauelemente -> DIN-Tragschienen).
18.12.2006	Schaltschrankaufbau	Optionen -> SSA -> User-PlugIn	Hier lassen sich jetzt über die Schaltfläche "Menüstruktur wählen" (blauer Pfeil) die Katalogverzeichnisse für den direkten Zugriff auf Artikelgruppen wählen.
19.12.2006	Steuerungstechnik	Objekttyp ändern	Das Fadenkreuz springt nach der Objekttypänderung nicht mehr zum Mauszeiger.
19.12.2006	Gebäudetechnik	Artikel, Symbol setzen (F2)	In dem Auswahlmodus "Name" können jetzt beliebige Symbole in die Ebene für freie Grafik gesetzt werden. Dabei werden auch die Systemparameter für Symbole (Drehwinkel, Skalierung) berücksichtigt.
19.12.2006	Gebäudetechnik	Artikel, Symbol setzen (F2)	Es können nur noch Funktionen ausgeführt werden, die für die Gebäudetechnik bestimmt sind (z.B. der SPS-Assistent konnte zuvor in der Gebäudetechnik ausgeführt werden).
21.12.2006	Allgemein	Umgebung	Beim Wechsel des Datenbankverzeichnisses wird nun überprüft, ob in diesem schreibgeschützte Dateien vorhanden sind.
21.12.2006	Allgemein	16:9 Monitore	Bei Bildschirmen im 16:9 Format wird bei der Darstellung (1:1) der untere Teil einer Zeichnung nicht mehr angezeigt. Damit die Zeichnung bei der Darstellungseinstellung (1:1) vollständig angezeigt wird, muss in der Steuerdatei System.ini unter der Sektion [GlobalSettings] die Einstellung YSizeDiff=3500 vorgenommen werden.
Servicepack 4			
21.12.2006	Schaltplan-Assistent	BmK vorschlagen	Bei der Analyse bereits vergebenen BmK's zwecks Ermittlung des nächsten noch nicht vergebenen BmK's wird nun die gesamte Beschriftungsdatei durchsucht. Die bisherigen Abbruchkriterien erfassen nicht alle relevanten BmK's, z.B. wenn mit Anlagen- bzw. Ortskennzeichen gearbeitet wurde.
28.12.2006	Schaltplan-Assistent	Symbolstatus	Wenn sich auf dem Bezugspunkt einer Klemme ein Brückensymbol befindet, so wurde bisher u.U. der Symbolstatus des Brückensymbols und nicht der Klemme angezeigt. Funktionen die über das Kontextmenü aufgerufen werden bearbeiten jetzt auch das richtige Symbol.
28.12.2006	Schaltplan-Assistent	Extras-> Optionen->Auswertung-> Querverweise	In den Feldern Anzahl der Zeichen für Blatt und Pfad wurde bisher der Wert in C-Syntax erwartet (z.B. %03d). Jetzt reicht die Eingabe eines Zahlenwertes (mit oder ohne führende Null) aus. Die Formatangabe in C-Notation wird ebenfalls unterstützt.

TreeCAD 5.8 (Service-Packs)

03.12.2007	Schaltschrankaufbau	Schaltschrank-Konstruktionsliste	In der neuen Variante "Klemmenleisten setzen über die Klemmennummernliste des Schaltplanes" funktioniert jetzt der Löschbutton.
03.12.2007	Schaltschrankaufbau	Schaltschrank-Konstruktionsliste	In der neuen Variante "Klemmenleisten setzen über die Klemmennummernliste des Schaltplanes" funktioniert jetzt die Selektion nach Anlage und Ort.
04.01.2007	Gebäudetechnik	PlugIn H&W Musterleistungsverzeichnis	Die zugeordneten Installationssymbole sind aus dem Verzeichnis ...\\IModMac\2 betriebsmittelabhängig auf die entsprechenden IModMac-Unterverzeichnisse aufgeteilt.
08.01.2007	Gebäudetechnik	Artikel/Symbol setzen [F4]	Die Funktion unterstützt jetzt auch den Katalog PlugIn-Elektroinstallation (IEC).
11.01.2007	Schaltschrankaufbau	Ansichten löschen	Beim Verschieben ist es vorgekommen, dass das temporäre Symbol auf eine nicht benutzte und nicht berücksichtigte Ebene abgelegt wurde. Beim Ansichten löschen oder beim layouten werden diese Ebenen jetzt gelöscht.
12.01.2007	Schaltplan-Assistent	Auswertung->Konvertierung	Wenn bei der Rahmenbeschriftung ein Logo gewählt wurde, dass kein Windows-Bitmap ist (z.B. TIFF), so kam es zu einem Programmabsturz. Jetzt erfolgt die Meldung "Die Datei xy ist kein gültiges Windows Bitmap!".
15.01.2007	Schaltplan-Assistent	Rückfrage-Dialog	Mit der Tastenkombination Strg+R lassen sich die Dialoge wieder in den sichtbaren Bereich der Anwendung "zurückholen", z.B. wenn die Auflösung geändert wurde.
15.01.2007	Allgemein	Bemassung	Wenn mit keiner Nachkommastelle gearbeitet wurde, wurde nur 1/10 des Maßes angetragen. Andernfalls wurde das Maß mit einer Nachkommastelle weniger ausgegeben, als eingestellt.
15.01.2007	Schaltschrankaufbau	Klemmen setzen	Beim Klemmen setzen aus der Klemmennummernliste werden jetzt die Klemmenfarben korrekt angezeigt. Bei der älteren Variante (Klemmen aus der Schaltschrank-Konstruktionsliste) werden keine Klemmenfarben mehr angezeigt.
15.01.2007	Schaltschrankaufbau	Bemassung	Bei der Einzelbemassung werden jetzt für die Linienfangfunktion die Tastenkombinationen [Strg]+[Pfeiltaste] unterstützt.
15.01.2007	Schaltschrankaufbau	PlugIns Rittal Schaltschranksystem	Die Farben für Reihenklemmen sind jetzt richtig zugeordnet.
16.01.2007	Schaltplan-Assistent	Aderbeschriftung	Die Aderbeschriftung funktionierte nicht richtig, wenn die Artikelnummer Leerzeichen enthielt.
17.01.2007	Schaltplan-Assistent	Symbol setzen	Bei dem Setzen von Symbol auf Symbol und anschließendem Abbruch der Beschriftungsfunktion werden die bereits beschrifteten Symboltexte nicht mehr gelöscht.
17.01.2007	Schaltplan-Assistent	Format.ini bearbeiten	Optionen -> Schaltplan -> Auswertung -> Listen generieren -> Verbindungen: Beim Bearbeiten der Format.ini z.B. für den Klemmenplan erfolgt nicht mehr die falsche Meldung "Funktion nicht definiert...".
17.01.2007	Schaltplan-Assistent	Rahmen beschriften	Bei dem Beschriften des Zeichnungsrahmen mit der Funktion "Text -> Rahmen beschriften" wird nach dem Beschriften nicht mehr die Ebene 255 aktiviert.
18.01.2007	Schaltplan-Assistent	Projektschutz aktivieren	In der Funktion wird abgeprüft, ob die Masterstückliste jüngeren Ursprungs ist als die auszuwertenden Zeichnungen. Ist das nicht der Fall, so hat der Anwender die Möglichkeit die Auswertung zu starten. Nutzt er diese Gelegenheit nicht, wurde bisher die upa.dat nicht ausgewertet und es erschien die Meldung "Sie haben keine Zeichnungsdatei gewählt". Jetzt kann auch ohne aktuelle Masterstückliste der Projektschutz aktiviert werden.
24.01.2007	Schaltplan-Assistent	Objekttyp ändern	Die Funktion ist wieder mit der Maus bedienbar und unterstützt nun auch wieder die Bereichsfunktion. Zudem werden blinkende Objekte jetzt immer direkt bearbeitet.
24.01.2007	Gebäudetechnik	Auswertung	In allen Auswertungsdialogen ist der Button "Ok" durch den Button "Speichern" ersetzt und vor dem Button "Drucken" angeordnet.
24.01.2007	Gebäudetechnik	Positionslisten	Die kumulierte Positionsliste (pslb0001.zng) wird getrennt von der Positionsliste (psla0001.zng) bearbeitet und verwaltet.
24.01.2007	Schaltplan-Assistent	Kabelsymbole setzen mit F4	Die Optionen "Symboltexte sofort beschriften" und "Artikel direkt zuordnen" werden jetzt auch bei Kabelsymbolen unterstützt.

TreeCAD 5.8 (Service-Packs)

25.01.2007	Schaltplan-Assistent	Brücken setzen	Bei geöffnetem Katalog (F2) und grafischer Anzeige können jetzt auch Brücken gesetzt werden.
25.01.2007	Optionen	DOS-Drucker/-Plotter	DOS-Drucker und DOS-Plotter lassen sich wieder neu anlegen und ändern.
25.01.2007	Schaltplan-Assistent	Kabelbeschriftung	Wenn die Artikelnummer eines Kabels geändert wurde, werden nun die Referenzen auf die Aderdefinition in der Beschriftungsliste zurückgesetzt (d.h. die evtl. vorhandenen Referenzen werden nicht wie bisher auf die neue Aderdefinition angewendet). Die Adertexte werden gelöscht, wenn der entsprechende Schalter gesetzt ist; andernfalls bleiben die Adertexte erhalten.
25.01.2007	Schaltplan-Assistent	Artikelzuordnung bei Kabeln	Wenn einem Kabelsymbol ohne BmK Artikel zugeordnet werden sollen, erfolgt nun eine entsprechende Meldung. Bisher passierte nichts.
25.01.2007	Gebäudetechnik	Listen bearbeiten	In den geöffneten Listen sind jetzt die Menübefehle "Datei -> Drucken", "Datei -> Seitenansicht" und "Datei -> Drucker einrichten" verfügbar.
25.01.2007	Schaltplan-Assistent	Mitte eines Rechtecks fangen	Die Funktion "Mitte eines Rechtecks fangen (Umschalt+R)" ist jetzt allgemein verfügbar.
25.01.2007	Schaltplan-Assistent	Reorganisieren	A C H T U N G ! Die undokumentierte Funktion "Reorganisieren (Neuaufbau der Menüs und Dialoge)" hat jetzt die neue Tastaturkombination [Strg+Umschalt+R]. Die bisherige Kombination [Umschalt+R] wird für das Fangen der Rechteckmitte verwendet.
25.01.2007	Schaltplan-Assistent	Symbol-> Erstellen	Das Kontextmenü (rechte Maustaste) ist mit allen Fangfunktionen ergänzt und arbeitet jetzt objektorientiert.
25.01.2007	Schaltplan-Assistent	Symbol-> Erstellen	Die aktivierten Schalter "Symboltexte sofort beschriften" und "Artikel direkt zuordnen werden hier nicht mehr berücksichtigt. Die Sichtbarkeit der Platzhaltertexte wird getrennt vom Schaltplan-Assistent verwaltet.
Servicepack 5			
15.03.2007	Schaltplan-Assistent	Rastermaß / Schrittmaß	Wenn ein Rastermaß / Schrittmaß kleiner als 1 eingestellt wurde, konnte es vorkommen, dass TreeCAD beim Neustart eine Schutzverletzung verursachte.
15.03.2007	Allgemein	Onlinehilfen	Die Onlinehilfen sind überarbeitet und ergänzt. Unter anderem sind Onlinehilfen für alle Funktionen zum Zeichnen, alle Optionendialoge, alle Symbolerstellung-Assistenten und die Tastaturhilfen ergänzt.
15.03.2007	Universalschnittstelle	Kopfzeile und Mengenformate ergänzt	Mit den neuen Parametern können jetzt auch UGS-Dateien erzeugt werden.
15.03.2007	Schaltschrankaufbau	Standardrahmenzeichnungen	Bei der Neuanlage von Projekten werden jetzt die Standard-Rahmenzeichnungen berücksichtigt.
15.03.2007	Verteilerplan-Generator	Konfiguration speichern	Beim Speichern der Konfiguration wird jetzt in dem Auswahlfeld der Unterprojekte der Dateinamen der Konfigurationsdatei eingetragen und aktiviert.
15.03.2007	Allgemein	Projekt aktivieren	Beim Projekt aktivieren über die Menüeinträge "Zuletzt bearbeitete Projekte" wird jetzt die entsprechende Zeichnung in dem gewählten Projekt geöffnet.
22.03.2007	Schaltplan-Assistent	Rastergrafik -> Einzeln setzen	Die Größe und die Position der Rastergrafik ist jetzt über Slider online einstellbar.
22.03.2007	Schaltplan-Assistent	Rastergrafik -> Batch-Import	Die Größe und die Position der Rastergrafik ist jetzt über Slider online einstellbar. Zusätzlich kann bestimmt werden, ob die Zeichnung in der Auswertungsliste (upa.dat) eingetragen wird und welche Seitenzahl die Startseite hat. Bei alle folgenden Zeichnungsdateien werden dann automatisch die Startseiten ermittelt und eingetragen. Der Dateinamen wird jetzt in der Auswertungsliste mit der Endung .zng eingetragen. Die Zeichnungen werden jetzt von der Startzeichnung an hochgezählt.
22.03.2007	Schaltplan-Assistent	Rastergrafik -> Radieren	Die Funktion verfügt jetzt über eine Anzeige der Farbpalette (bis zu 255 Farben) zur Einstellung der Hintergrundfarbe (Tasteen P / Umschalt+P). Das Schrittmaß wird jetzt beim Beenden der Funktion korrekt restauriert.
22.03.2007	Schaltschrankaufbau	Klemmenleiste löschen	Beim Löschen von Klemmen, die aus der Klemmennummernliste gesetzt wurden, werden diese jetzt wieder mit Artikelzuordnung in die Klemmennummernliste zurückgeschrieben.

TreeCAD 5.8 (Service-Packs)

22.03.2007	Universalschnittstelle	Exportfunktion	Der Export ist um das Datenformat *.csv erweitert worden. Die Anzahl der auszugebenen Spalten ist auf acht erhöht worden. Mit der Möglichkeit eine Kopfzeile einzufügen, können somit Exceltabellen exportiert werden.
22.03.2007	Schaltschrankaufbau	Schaltschrank-Konstruktionsliste	Nach der neuen Auswertung des Schaltplanes aus der Schaltschrank-Konstruktionsliste heraus, werden jetzt alle Klemmenleisten angezeigt.
23.03.2007	Schaltschrankaufbau	Schaltschrank-Konstruktionsliste	Bei interaktiv angelegten Bauteilen (Schaltfläche Neu) können jetzt nachträglich das Betriebsmittelkennzeichen und der Pfadtext geändert werden.
26.03.2007	Schaltplan-Assistent	Rastergrafik -> Verschieben/ändern	Die Funktion unterstützt jetzt auch das Skalieren von Rastergrafiken. Beim Verschieben oder Skalieren werden die Rastergrafiken jetzt nicht mehr invertiert angezeigt.
26.03.2007	Gebäudetechnik	Grundriss -> DXF -> Anpassen	Die Funktion unterstützt jetzt auch alle voreingestellten Maßeinheiten (m, dm, cm, mm).
26.03.2007	Gebäudetechnik	Elektro -> Löschen	Die Funktionen "Elektro -> Löschen -> Leitung" und "Elektro -> Löschen -> Leitungsstrang" sind jetzt über einen Toolbar-Button pinnbar.
26.03.2007	Gebäudetechnik	Optionen -> Rahmenzeichnung wählen	In dem Dialog "Optionen -> Gebäudetechnik -> Rahmenzeichnung wählen" lässt sich jetzt die Rahmenzeichnung für den Grundriss wählen.
26.03.2007	Allgemein	Rahmenzeichnung wählen	In dem Dialog "Rahmenzeichnung wählen" lässt sich jetzt die Rahmenzeichnung mit einem Doppelklick übernehmen.
27.03.2007	Schaltschrankaufbau	Bereich -> Verschieben	Bei der Funktion "Bereich -> Verschieben" werden bei Abbruch nicht mehr die Texte, die Bemassung und die freie Grafik gelöscht.
27.03.2007	Gebäudetechnik	Optionen -> GT -> Grundriss	Ändern in den Bereichsdefinitionen werden jetzt im Optionendialog direkt angezeigt und sind sofort im Programm verfügbar.
27.03.2007	Gebäudetechnik	3D-Tabulator	Der Abstand zum Bezugspunkt wird jetzt auch nach Fangfunktionen richtig angezeigt.
27.03.2007	Gebäudetechnik	Leitungen verlegen	Bei dem Versuch parallel verlegte Leitungen geschossübergreifend zu verlegen erfolgt jetzt die Meldung "Parallel verlegte Leitungen können nicht geschossübergreifend projiziert werden (Zuvor wurde nur eine Leitung berücksichtigt).
27.03.2007	Schaltplan-Assistent	Optionen -> Auswertung -> Zeichnung	Bei der Funktion "Optionen -> Auswertung -> Zeichnungsdateien wählen" können die Zeichnungen jetzt schnell verschoben werden ohne dass ein Doppelklick auf einen Eintrag interpretiert wird.
28.03.2007	Schaltplan-Assistent	Optionen -> Rahmenzeichnungen	Das Kontrollfeld "Zeichnungsrahmen in der geöffneten Zeichnung aktualisieren" unterstützt jetzt auch Verteilerpläne (vtp*.zng).
28.03.2007	SPS-Assistent	Auswerten und bearbeiten	In dem Dialog "SPS auswerten und bearbeiten" werden jetzt die Artikelnummern der Baugruppen korrekt angezeigt. Der Button "Manuell" (SPS-Darstellung zuordnen) führt nicht mehr zum Löschen der Anschlusstexte.
28.03.2007	SPS-Assistent	Adressen beschriften	Im SPS-Assistent ist der Beschriftungsalgorithmus mit den Bitfolgen 1-6, 4-7, 17-24, 25-32, 33-40, 41-48, 49-56 und 57-64 ergänzt (Beschriftung für Telemecanique-Baugruppen).
28.03.2007	Schaltschrankaufbau	Schaltschrank-Konstruktionsliste	Neue interaktiv angelegte Bauelemente können jetzt in der Schaltschrank-Konstruktionsliste über die Auswahlfelder Anlage/Ort selektiert werden.
29.03.2007	Schaltschrankaufbau	Schaltschrank-Konstruktionsliste	In der Schaltschrank-Konstruktionsliste können jetzt Anlagen-/Ortskennzeichen bearbeitet und neu angelegt werden.
30.03.2007	Verteilerplan	Verteilerplan generieren	Die Klemmenleiste wird jetzt in allen Darstellungsarten korrekt angeschlossen.
30.03.2007	Verteilerplan	Konfiguration speichern	Bei dem Überschreiben von bestehenden Verteilerplan-Konfigurationen mit geänderten Optionen hängt sich das Programm nicht mehr auf.
30.03.2007	Gebäudetechnik	Leitungen zeichnen	Die Funktionen "Leitungen zeichnen" und "Leitungsstränge zeichnen" beinhalten jetzt eine Undo-Funktion. Die Undo-Funktion ist dabei für die/den aktuell gezeichnete/gezeichneten Leitung/Strang verfügbar.
21.05.2007	Schaltplan-Assistent	BmK-Beschriften	Beim Beschriften von BmK'S mit der Option "BmK vorschlagen" wurde als BmK ein Minus-Zeichen angetragen, wenn das Bauteil über das Anlage- oder das Ortskennzeichen identifiziert worden ist und der vorgeschlagene Text im Dialog gelöscht wurde.
21.05.2007	Allgemein	DXF-Export	Unter bestimmten Bedingungen wurden beschriftete Symboltexte ebenfalls ausgegeben.

TreeCAD 5.8 (Service-Packs)

Servicepack 6			
05.06.2007	Steuerungstechnik	Anwenderstücklisten	Das Feld Anzahl wird bei Anwenderstücklisten jetzt richtig kumuliert.
05.06.2007	Steuerungstechnik	Stücklisten	Die Referenzen auf die Felder Anzahl, Preis und Einzelpreis der Masterstückliste wird nicht mehr über den Feldnamen gebildet sondern über den Feldtyp.
05.06.2007	Pluginmanager	Benutzerdefinierte Installation	Wenn Plugin's oder AddOn's abgewählt worden sind, kam es vor, dass diese dennoch installiert worden sind, dafür aber andere Plugin's und Addon's nicht installiert wurden.
05.06.2007	Schaltschrankaufbau	Optionen -> User-Plugin	Die gewählten PlugIns werden jetzt auch bei Auswahl eines anderen Optionenzweiges gespeichert.
05.06.2007	Projektverwaltung	Projektnamen mit Umlauten	Projektnamen mit Umlauten sind in TreeCad nicht zulässig. Die Projektnamen werden jetzt bei allen Projektfunktionen entsprechend geprüft.
05.06.2007	Allgemein	Stammdaten	Beim Kopieren von Material, Leistung oder Dummy werden sekundär referenzierte Symbole berücksichtigt.
05.06.2007	Pluginmanager	Plugin/AddOn-Erstellung	Makros werden jetzt im Systemverzeichnis und nicht mehr in den Symbolverzeichnissen gesucht.