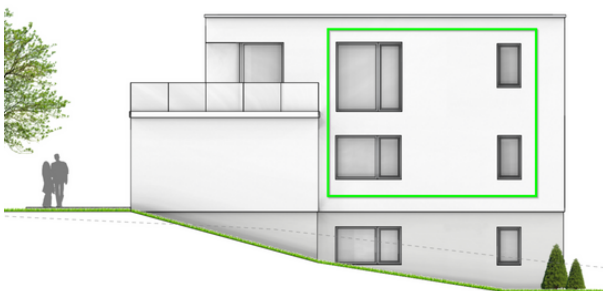
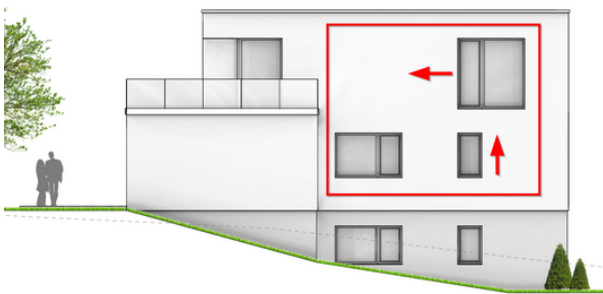


# Neue Funktionen in E-CAD 6

## Präzises Konstruieren neu definiert Genauer und Flexibler arbeiten:

- Neue **Fangfunktionen** für exakte Konstruktionen
- **Holzkonstruktionen** vollständig integrierbar und planbar
- **Arbeiten in Ansichten und Schnitten:**  
In 2D-Sicht sind alle sichtbaren Elemente änderbar, Höhenlage und Größe sind direkt über Griffe festzulegen



- Konstruktionsebenen einfacher setzen & beschriften
- **Anzeigefilter** nach Objekttyp, DIN 276, LCA & U-Werten
- **Stammdatensexplorer** mit globaler Zuweisung & IFC-Integration

Bezeichnung	Bauteiltyp	Anzahl
03 FE 282/222,5 DRK/FIX/FIX	Fenster (282.0x222.5)	1
03 FE 68/129,5 DRK	Fenster (66.0x129.5)	2
04 FE 282/222,5 FIX/FIX/FIX	Fenster (282.0x222.5)	2
05 FE 96/129,5 DRK	Fenster (96.0x129.5)	3
09 FE 181/129,5	Fenster (181.0x129.5)	2
<Unbekannt>	Platte (7.0)	1
Platte NICHT verschnitten	Platte (13.0)	2
Platte NICHT verschnitten	Platte (3.0)	2
Bad	Raum	1
Diele	Raum	1
Gang	Raum	1
HWR	Raum	1
Kind	Raum	1
Kochen	Raum	1
Schlafen	Raum	1
WC	Raum	1
Wohnen/ Essen	Raum	1
<Unbekannt>	Stütze	1
01 Innentür	Tür (87.5x206.5)	5
Haustür	Tür (113.0x222.5)	1
Tür asymetr.	Tür (142.0x206.5)	1

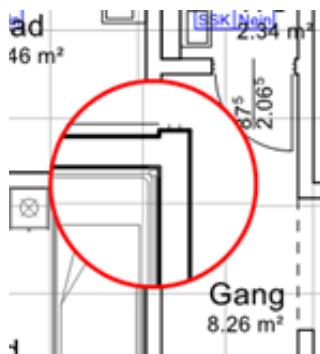
Katalogauswahl	Abgegriffene Eigenschaften übernehmen	
<input type="checkbox"/> Vollständig		
<input type="checkbox"/> Geom. ignorieren		
Kostengruppen: <Keine>	Wählen	
LCA-Definitionen: <Keine>	Wählen	
Wandachsen: Innen/Achse/Außen = 0 / 0 / 0	Wählen	

## Produktives Arbeiten auf neuem Niveau Schneller – Klarer – Individueller

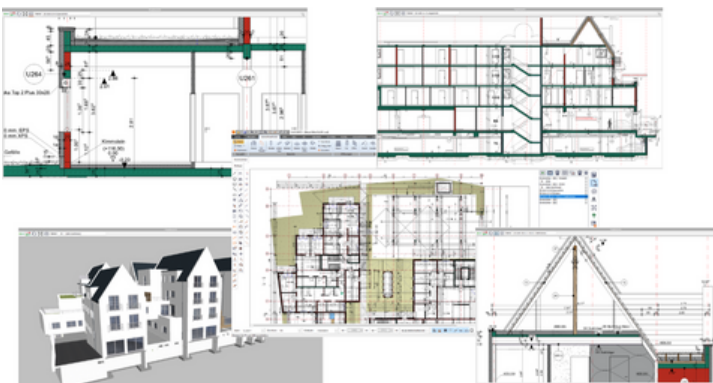
- Neues **Hilfe-Ribbon** für schnelle Orientierung



- Verbesserte Zoom/Pan-Darstellung & integrierte **Bildschirmleupe**



- Symbole für **Lüftungsschemas**
- **Ansichtsfenster** für gezielte Detailarbeit – auch auf separaten Monitoren



## Neue & verbesserte Bauteile Mehr Flexibilität in der Konstruktion:

- **Dächer:** Fangpunkte an allen sichtbaren Linien
- **Platten/Decken** mit Bögen & Öffnungen
- **Polygone** mit Flächen- & Umfangsbeschriftung
- **Gauben** jetzt umfangreich editierbar
- **Räume:** Heizlastbeschriftung, GEG-XML-kompatibel
- **Belüftungsbereiche** mit Luftwechselrate, Farbhervorhebung & Legende

## GEG & Hüllflächen Zonierung jetzt noch präziser:

- Fenster in innen liegenden Wänden an einem Höhensprung im Dachgeschoss werden erkannt
- Neuer **Lüftungsschema-Symbolsatz**

## Erweiterter Datenaustausch (IFC) Mehr Kompatibilität & Datenqualität:

- Unterstützung von **IFC4X3**
- Import auch unvollständiger Dateien
- U-Wert-Integration, Importprüfung & native Objekterzeugung

