Installation und Aktualisierung

SUP001 | Version 002 | 2026-10-21

Geltungsbereich und Lesen des Status

Redaktionsschluss 21.10.2026, Source 507. Dieser Stand dokumentiert die Entwicklung und ist keine neue EXE-Auslieferung. Der Download Demo482 ist eine eigene ältere Paketlinie. „Implementiert“ bezeichnet vorhandenen Code; „Hostgeprüft“ eine Prüfung außerhalb der Anwendung; „nativ geprüft“ einen tatsächlich ausgeführten GFA-/Windows-Ablauf; „bestätigt“ die jeweils genannte Anwenderfunktion. Eine Teilabnahme gilt nur für den beschriebenen Umfang. Konzepte und Vorschläge sind keine Produktfunktionen.

Die detaillierten Entwicklungsnachweise und älteren PDFs bleiben erhalten. Bei Widersprüchen haben jüngere konkrete Fehler-/Abnahmeprotokolle Vorrang vor älteren allgemeinen Aussagen. Fehlende Werte werden nicht aus Lagenfarbe, Nummer oder Dateiname ergänzt.

Installationslinie bestimmen

Für Anwender liegt ein versioniertes Windows-Demo-Paket482 vor. Entwicklungsstand507 wird hier dokumentiert, aber nicht als neuer Download oder Installer ausgegeben. Ein allgemeiner konfigurierbarer Produktinstaller mit nachträglich frei einstellbaren Job-/Backup-/Bibliothekspfaden bleibt ein Ausbauauftrag. Paketlizenz und getestete Funktionen immer der konkreten Version entnehmen.

Demo482 installieren

1. Passendes Paket und Beschreibung im Kunden-Downloadbereich wählen. Dateiname/Version und Prüfsumme mit der Paketbeschreibung vergleichen.
2. Bestehende Arbeiten vollständig separat sichern. Ein bereits vorhandenes Zielverzeichnis wird vom Installer zum Schutz der Daten und Testzeit abgewiesen; keine Installation darüber erzwingen.
3. setup.exe starten und die angezeigte Ziel-/Paketinformation kontrollieren. Vorgesehener Standard: C:/re-cad2026_demo_482. Schreibrechte auf das eigene Arbeitsverzeichnis sind nötig.
4. Startverknüpfung beziehungsweise enthaltene Anwendung öffnen. Daten und lokale Hilfe liegen im Paket unter data. Den historischen DEMO-Job zunächst nur ansehen; er kann größer als die Speichergrenze sein.
5. F1 und lokale Hilfe öffnen, kleinen eigenen Testjob speichern und wieder laden. Für Raster-/Finderfunktionen die enthaltenen Hilfskomponenten verwenden, keine fremden alten EXEs austauschen.

Das Paket enthält32-Bit-Anwendung, GfaWin23.Ocx, Standarddaten, lokale Hilfe und private Finder-/Kalibrationslaufzeit mit Lizenzhinweisen. Installer-/Manifestprüfungen sind bestanden; saubere Installation ohne vorhandene GFA-Umgebung, Grenzen und Testzeitablauf sind noch keine vollständig ausgeführte Fremdrechnerabnahme. Es wird keine allgemeine Windows-/Hardwarefreigabe aus der Entwicklungsinstallation abgeleitet.

Demo-Regeln je Version

482 und456: sieben Tage ab erstem Anwendungsstart,500 Pads und300 Linien inklusive Text/Bauteilkanten; Fertigungsausgabe gesperrt. 379/383:100 Pads und500 Linien inklusive Text. Größere Jobs können zum Betrachten dienen; sie sind nicht automatisch speicherbar. Die Offline-Testzeitdatei ist einfache lokale Zeitverwaltung, keine manipulationssichere Lizenzierung. Kein Testzeitstatus wird als bereits gestartete Uhr mitgeliefert.

Entwicklung installieren und aktualisieren

Entwicklung ausschließlich unter C:/re-cad-dev, Referenz C:/re-cad unverändert erhalten. Source und GFA-IDE verwenden; eine Dokumentversion erzeugt keine kompilierte EXE. Zuletzt gezielt getestete Funktion und Rückfallversion bestimmen, Arbeitsdaten sichern, neue Version getrennt prüfen. Jobformate mit erweiterten Formen nicht ungeprüft durch ältere Programme speichern. Demo482 wird durch Aktualisieren der DEV-Hilfe nicht verändert.

Update, Rückfall und Entfernen

Altes Paket, Programmstand und vollständigen Datenbestand erhalten. Test in separatem Verzeichnis mit Jobkopie; Laden, Lagen, D-Codes, Rasterabhängigkeiten, Speichern und erneutes Öffnen prüfen. Rückfall nur auf einer kompatiblen Datenkopie. Kein pauschal geprüfter Deinstallations-/Mehrplatz-/automatischer Updateablauf wird zugesagt. Vor Entfernen Arbeitsdaten außerhalb des Installationsordners sichern.

Nachweise: DEV018 v010, UI007 v002, TST007 v001; konkrete Installerhashes in demo/482/compiled-package-record-2026-10-18.json.