

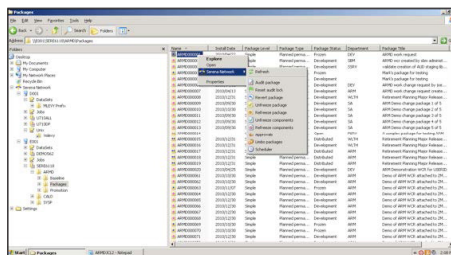
# ChangeMan ZDD: Steigerung von Produktivität, Effizienz und Flexibilität

Die Entwicklung von Mainframe-Anwendungen auf dem Desktop ist heute völlig alltäglich. Leistungsstarke IDEs bieten eine produktive Umgebung, in der die heutigen Mainframe-Anwendungen bearbeitet und getestet werden können. Micro Focus ChangeMan ZDD löst die mit der Desktop-Entwicklung einhergehenden Probleme in Bezug auf Integrität, Sicherheit und Ressourcen, indem der Mainframe-Server auf dem Desktop als Laufwerk zugeordnet wird. So können Entwickler direkt und unmittelbar von ihrem Desktop aus auf Mainframe-Ressourcen zugreifen.

## Produkthighlights

ChangeMan ZDD integriert Desktop-IDEs in den Lebenszyklus. Das ermöglicht den direkten Zugriff auf Mainframe-Ressourcen, macht Massendateiübertragungen überflüssig und erweitert den Schutz von ChangeMan ZMF auf die Entwicklung auf dem Desktop.

Da sich ChangeMan ZDD in die intuitive Benutzeroberfläche des Microsoft Windows Explorer integriert, sind Mainframe-Schulungen überflüssig. Das sorgt für eine erhebliche Personalflexibilität. Dank der direkten Bearbeitungsfunktionen von ChangeMan ZDD wird verhindert, dass Software-Komponenten während manueller Upload-/Download-Vorgänge verloren gehen oder überlagert werden. Es kann kein Code durch Desktop-Abstürze oder Laptop-Diebstähle verloren gehen. Die Audit-Protokolle bleiben intakt. Mit ChangeMan ZDD haben Desktop-Programmierer direkten Zugriff auf die Software-Ressourcen auf dem Mainframe. So werden die Funktionen dieser leistungsstarken Unternehmenslösung für das Änderungsmanagement durch die transparente Integration des bevorzugten Desktop-Entwicklungstools erweitert.



## Integration zur Nutzung von Mainframe und verteilten Systemen

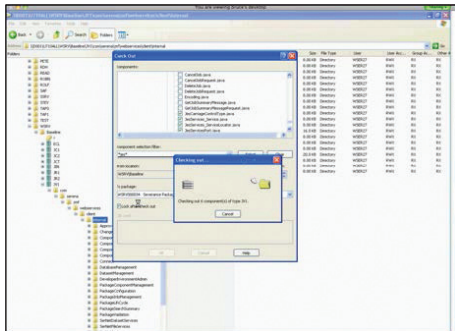
ChangeMan ZDD ist eine Softwareinfrastruktur-Technologie, durch die Mainframe-Datensätze und Arbeitsoutput im Windows Explorer und in anderen Desktop-Anwendungen wie lokale Dateien oder Dateien in einem Windows-Netzwerk angezeigt werden. Die Lösung simuliert ein Netzwerk-Dateisystem auf einer Windows-Plattform, die mit einem z/OS-Betriebssystem vernetzt ist.

## Vorteile

- Desktop-Entwicklung für z/OS
- ChangeMan ZDD bietet eine Integration in ChangeMan ZMF, um die effiziente und sichere Entwicklung von Mainframe-Anwendungen auf dem Desktop zu ermöglichen
- Senkt die Nutzung von Mainframe-Ressourcen
- Steigert die Qualität durch Erweiterung des Mainframe-SCCM auf den Desktop
- Schützt durch Vermeidung von Massendateiübertragungen vor Code-Verlusten und Überlagerungen
- Unterstützt die Flexibilität des Windows-Desktop und bietet gleichzeitig die Governance des Mainframe
- Genehmigung, Bereitstellung und Freigabe von Mainframe-Anwendungen über Windows

Sie können von Ihrem PC aus auf Dateien zugreifen, Jobs ausführen und den Output von Jobs überprüfen, die auf einem z/OS-Server liegen. Dazu ist keine besondere Ausführungsumgebung oder Programmierschnittstelle erforderlich.

ChangeMan ZDD ermöglicht Ihnen außerdem den Desktop-Zugriff auf ChangeMan ZMF. Instanzen, Anwendungen, Pakete und Bibliotheken von ChangeMan ZMF werden in Windows Explorer und anderen PC-Anwendungen als Ordner angezeigt. Sie können von Ihrem PC aus zahlreiche Funktionen von ChangeMan ZMF ausführen. Dabei gelten alle in ChangeMan ZMF eingerichteten Regeln und Einschränkungen für die Softwarekonfigurationsverwaltung.



## Zugriff auf ZMF- und z/OS-Informationen über beliebige Desktop-Tools

ChangeMan ZDD ermöglicht einen universellen Mainframe-Zugriff über ODBC-, .NET- und XML-Tools, einschließlich Excel, Microsoft Project und Crystal Reports. Zusätzlich bietet die Lösung eine elegante Schnittstelle für die Übermittlung von Mainframe-Jobs, die Anzeige von JES-Eingabe-/Ausgabe-Warteschlangen und die Integration von Mainframe-Testumgebungen.

## Funktionen

- Umfassende Unterstützung des ChangeMan ZMF-Lebenszyklus
- ChangeMan ZMF Enterprise Release Option (ERO)
- Zuordnung des z/OS-Dateisystems als Windows-Laufwerksbuchstabe
- Unterstützt sowohl HFS/ZFS- als auch z/OS-Dateisysteme
- Reibungsloser Zugriff auf Datensätze und JES-Jobwarteschlange unter z/OS
- Unterstützt mehrere Editoren
- Unterstützt SAF, RACF, ACF2 oder Top Secret



### Micro Focus Deutschland

Fraunhoferstraße 7  
D-85737 Ismaning  
00 800-58102130

### Micro Focus Schweiz

Merkurstrasse 14  
8953 Dietikon  
Schweiz  
00 800-58102130

### Micro Focus

**Firmenhauptsitz**  
Vereinigtes Königreich  
+44 (0) 1635 565200

www.microfocus.com