

Effizient und sicher verwalten: interne MS Office Makros



Aus Sicherheitsgründen müssen hausinterne MS Office Makros fürs Intranet freigegeben werden. Mit unserem Makroportal lassen sich diese zentral verwalten und signieren. Die ersten Behörden profitieren bereits seit längerem von unserer Lösung.

Weitergabe von Know-how

Die Verwendung eingebetteter Office-Programme (VBA-Makros) kann im Intranet aus Sicherheitsgründen nur dann gestattet werden, wenn sie digital als vertrauenswürdig signiert werden. Damit bleiben Programme ungenutzt, die von Nutzerinnen und Nutzern für Nutzerinnen und Nutzer in der Office-Umgebung erstellt wurden – unverzichtbares Anwender-Know-how geht verloren.

Zentral digital signieren: im Portal zur Verwaltung von Office VBA-Makros

In unserem Makroportal sammeln, verwalten und signieren Sie die von Anwenderinnen und Anwendern erstellten Makros. Ein Workflow erfasst Freigabeanträge, deren Bedeutung für die Fachabteilungen und eine Risikobewertung. Die IT-Abteilung kann auf dieser Basis individuell und reproduzierbar für jedes Programm die Freigabe erteilen, indem sie einen bestimmten Release-Stand digital signiert und damit als vertrauenswürdig zur Nutzung bestätigt.

Die Praxistauglichkeit steht im Mittelpunkt

Das signierte Makro wird in drei einfachen Schritten erstellt:

- Die Antragstellerin oder der Antragsteller lädt das Programm digital ins Portal hoch und macht Angaben zum Einsatzzweck, der Nutzeranzahl und der Dokumentation. Selbstverständlich erhält sie oder er eine Eingangsbestätigung.
- Die IT-Abteilung prüft den Antrag und führt eine Risikobewertung durch. Nach erfolgreicher Prüfung wird das Programm mit einem digitalen Codezertifikat versehen, das für die geprüfte Programmversion gilt. Das Zertifikat ist Voraussetzung, um das Makro innerhalb der Organisation ausführen zu können.
- Das Programm wird einschließlich der Signatur an die Antragstellerin oder den Antragsteller zurückgesandt. Bei Änderungen am Programm muss der Vorgang wiederholt werden.



Unser Makroportal auf einen Blick

- Zentrale Verwaltung sämtlicher Anträge
- Bearbeitung und Freigabe durch Signieren im Portal
- Single Sign-On innerhalb des internen Netzwerks
- Statistische Auswertungen möglich
- Feedback an Antragstellerin oder Antragsteller per E-Mail
- Einfache Anpassung an behörden-spezifische Anforderungen



Die gesamte Bearbeitung im Portal

- Eingang der Anträge
- Bewertung durch IT-Sicherheitsabteilung
- Signierung mit digitalem Zertifikat
- Freigabe zur Nutzung im Intranet – bei Wahrung hoher Sicherheitsstandards
- Versendung der signierten Makros an die Nutzerinnen und Nutzer
- Repository der vorhandenen Programme
- Single Sign-On, Web-Anwendung, barrierefrei, verschlüsselt

Erste Behörden setzen bereits auf unser Portal

Unser Makroportal hat sich bei unseren Kunden bewährt und als unerlässliches Werkzeug etabliert. Wo früher Vorgänge umständlich im Ticketsystem verschwanden, kann die Bearbeitung jetzt bequem und revisions-sicher in der App erfolgen. Dies bedeutet für die öffentlich Bediensteten eine erhebliche Arbeits- und Zeitersparnis. Unsere Lösung fokussiert sich auf den Bearbeitungsprozess und integriert sich in die vorhandenen Abläufe – unser Portal für die tägliche Praxis!

„Mit dem Makroportal schafft CGI die Grundlage für ein Höchstmaß an Funktionalität bei hohem Sicherheitsstandard.“

Lutz Frommhold, CGI Deutschland
Senior IT Architekt

Über CGI

Wir sind ein globaler Dienstleister für IT und Geschäftsprozesse, verfügen über mehr als 90.000 Mitarbeitende weltweit und bieten seit 1976 strategische IT- und Business-Beratung, Systemintegration, Managed IT, Business Process Services und praxiserprobte Lösungen auf Top-Niveau.

Für weitere Informationen:

info.de@cgi.com

www.cgi.com/de/public