

Approval Center Pro

Installation & Einrichtung

Zweistufige Freigaben auf Ihrer SharePoint-Seite.

01 / App-Katalog

Laden Sie **approval-center-pro.sppkg** (Paketversion 1.0.0.0) im SharePoint-App-Katalog hoch und stellen Sie es bereit. Fügen Sie Approval Center Pro zu einer modernen Seite hinzu. Voraussetzungen: SharePoint Online, SPFx 1.23.2 und Bereitstellungsrechte. Teams und On-Premises werden nicht zugesichert.

02 / Drei Gruppen

Erstellen Sie auf der Zielwebsite drei unterschiedliche SharePoint-Gruppen: Antragstellende, fachliche Prüfung, finale Freigabe. Verwenden Sie nicht die zugeordnete Owners-Gruppe. Pro Antrag sind zwei unterschiedliche Prüfpersonen erforderlich; niemand darf den eigenen Antrag freigeben.

03 / Arbeitsbereich anlegen

Öffnen Sie als Websitebesitzer die Webpart-Eigenschaften. Wählen Sie ein unbenutztes Listenpräfix und die drei Gruppen. Lesen Sie den Hinweis zur gemeinsamen Sichtbarkeit. Mit **Geschützten Arbeitsbereich anlegen** werden Requests, Review und Final als drei Listen erstellt. Vorhandene Listen werden nicht überschrieben.

04 / Konfigurieren & veröffentlichen

Legen Sie Antragsarten, Währung und Darstellung fest. Theme, Soft und Compact folgen den Farben Ihrer SharePoint-Seite. Veröffentlichen Sie die Seite, um die Einstellungen zu speichern. Die Oberfläche folgt der Seitensprache (DE/EN). Die Gruppenauswahl gilt beim Anlegen; spätere Rechteänderungen werden in SharePoint vorgenommen.

Wenn die Einrichtung scheitert

Prüfen Sie Listen- und Berechtigungsverwaltungsrechte. Nach einem Teilfehler vorhandene Listen kontrollieren und ein neues Präfix verwenden. Das Webpart entfernt oder überschreibt keine bestehenden Arbeitsbereiche. Pro eigenständigem Prozess eine eigene Instanz mit eigenem Präfix verwenden.

Approval Center Pro

Berechtigungen & Betrieb

Daten bleiben in Ihrem Tenant. Rechte bleiben unter Ihrer Kontrolle.

Gemeinsame Sichtbarkeit

Alle drei Gruppen können sämtliche Anträge und Entscheidungen lesen. Nicht für vertrauliche HR-, Gesundheits- oder sensible Einzelfälle verwenden. Belege sind SharePoint-Links und behalten ihre eigenen Dokumentrechte; es gibt keinen Datei-Upload im Webpart.

Rechtemodell

Jede Liste erhält eigene Rechte ohne geerbte Mitgliederrechte. Alle Teilnehmergruppen erhalten Lesen; nur die zuständige Gruppe erhält zusätzlich Hinzufügen. Keine Bearbeitung oder Löschung für reguläre Teilnehmende. Owners, die einrichtende Person und Tenant-Administratoren behalten weitergehende Rechte. Diese Administration bleibt vertrauenswürdig und kann Quelldaten verändern.

Freigabeablauf

Jeder Antrag benötigt fachliche Prüfung und finale Freigabe. Eine Ablehnung beendet den Ablauf. Kommentar, Person und Datum werden gespeichert. Eindeutige Schlüssel verhindern das Überschreiben durch konkurrierende Entscheidungen. Anträge können nicht geändert oder zurückgezogen werden; Korrekturen als neuen Antrag mit Verweis einreichen. Direkte Änderungen der Listen außerhalb des Webparts sind nicht der unterstützte Ablauf.

Betriebsgrenzen

Kein Power Automate, keine zusätzliche Graph-Freigabe und kein externer Server. Keine automatische Rechtevergabe, Bestellungen, Zahlungen oder Benachrichtigungen. Keine revisionssichere Archivierung. Anzeige in Schritten von 40 bis 1.000 Anträgen; Kennzahlen, Filter und CSV beziehen sich auf geladene Daten. Alte Einträge bleiben in SharePoint verfügbar.

Vor produktivem Einsatz prüfen

Der Test in einem echten SharePoint-Tenant steht für 1.0.0 noch aus. Prüfen Sie Neuinstallation, drei normale Rollen, direkte REST-Schreibversuche außerhalb der Rolle, gleichzeitige Entscheidungen, große Listen, verweigerten Zugriff und Themes. Vorschau und Video zeigen Beispieldaten. Bei Updates die Paket-ID beibehalten, Version erhöhen und bestehende Einstellungen prüfen.

Approval Center Pro

Installation & setup

Two-stage request approvals on your SharePoint page.

01 / App Catalog

Upload **approval-center-pro.sppkg** (package version 1.0.0.0) to the SharePoint App Catalog and deploy it. Add Approval Center Pro to a modern page. Requirements: SharePoint Online, SPFx 1.23.2 and deployment permissions. Teams and on-premises compatibility are not claimed.

02 / Three groups

Create three distinct SharePoint groups on the target site: requesters, first reviewers and final reviewers. Do not use the associated Owners group. Each request needs two different reviewers, neither of whom is its author.

03 / Create the workspace

As a site owner, open the property pane. Choose an unused list prefix and the three groups. Read the shared-visibility notice. **Create protected workspace** provisions Requests, Review and Final as three lists. Existing lists are never overwritten.

04 / Configure & publish

Choose request-type labels, currency and appearance. Theme, Soft and Compact follow the SharePoint page colors. Publish the page to save settings. The interface follows the page language (EN/DE). Group selectors apply at creation; later permission changes are made in SharePoint.

If setup fails

Check list and permission management rights. After partial failure, inspect any created lists and use a fresh prefix. The web part does not remove or overwrite existing workspaces. Use a separate instance and prefix for each independent process.

Approval Center Pro

Permissions & operations

Data stays in your tenant. Permissions remain under your control.

Shared visibility

All three groups can read every request and decision. Do not use for confidential HR, medical or sensitive individual cases. Evidence consists of SharePoint links retaining their existing document permissions; the web part does not upload files.

Permission model

Each list has unique permissions without inherited member rights. All participant groups receive Read; only the matching group also receives Add. Regular participants cannot edit or delete. Owners, the provisioning user and tenant administrators retain broader rights. These administrators are trusted and can change source data.

Approval sequence

Every request requires first review and final approval. A rejection closes the process. Notes, people and dates are recorded. Unique keys prevent competing decisions from overwriting one another. Requests cannot be edited or withdrawn; submit corrections as a new request with a reference. Direct list changes outside the web part are not the supported workflow.

Operating boundaries

No Power Automate, additional Graph consent or external server. No automatic access grants, orders, payments or notifications. No tamper-proof archive. Requests load in increments of 40 up to 1,000; metrics, filters and CSV use loaded data. Older records remain in SharePoint.

Validate before production use

Real SharePoint tenant testing remains pending for 1.0.0. Validate fresh installation, three ordinary roles, direct REST writes outside each role, simultaneous decisions, large lists, denied access and themes. The preview and video use fictional data. For updates, retain the package ID, increase the version and check existing settings.