

TCO & Wirtschaftlichkeit

Central Operations Dashboard (COD): Was die Plattform ersetzt. Und was Sie über drei Jahre sparen können.

COD ersetzt eine ganze Werkzeugkette durch eine Plattform. Dieses Blatt rechnet nach, was Sie dadurch über drei Jahre sparen können.

Wer Netzwerk-Inventar und Topologie, Firewall- und VPN-Übersicht, Network Access Control, AAA, Config-Backup, Passwort-Tresor mit Einmalpasswörtern, ISMS/GRC und Schwachstellen-Management einzeln beschafft, betreibt zehn Werkzeuge mit zehn Logins und zehn Datenbeständen. COD bündelt diese Leistungen in einer mandantenfähigen Plattform, mit einem Login und einem durchgehenden Rechtemodell. **Teil 1** vergleicht die direkten Kosten mit der klassischen Werkzeugkette. **Teil 2** schaut auf die indirekten Kosten, die entstehen, weil alles in einem Dashboard liegt.

Auf einen Blick: In der Modellrechnung für eine IT-Organisation mit 1.000 Assets und 10 Plattform-Nutzern kostet die Werkzeugkette selbst konservativ gerechnet rund 2.160 € im Monat. COD liegt mit vergleichbarem Leistungsumfang bei 1.494 €. Rechnet man die Effekte des einen Dashboards dazu, stehen rund 3.420 € gegenüber 1.494 €. Das ist eine Ersparnis von gut 69.000 € über drei Jahre. Das sind rund 56 %.

Die Referenzorganisation

Die Rechnung steht und fällt mit ihren Annahmen. Deshalb liegen sie offen auf dem Tisch. Tauschen Sie jede Zahl gegen Ihre eigene. Die COD-Seite folgt Posten für Posten unserer aktuellen Preisliste.

Parameter	Modell-Annahme
Umfang	1 Mandant, 1.000 verwaltete Assets
Plattform-Nutzer (Seats)	10
Betriebsart	Shared Hosted (Betrieb durch extocode)
Service-Level	SLA Advanced
Vertragsmodell	12 Monate Mindestlaufzeit, monatliche Abrechnung, kein Laufzeitrabatt. Betrachtungszeitraum 36 Monate
Interner Stundensatz IT	90 € (Vollkosten, Annahme)

Teil 1: Was im COD-Preis schon steckt

Jede Zeile der folgenden Tabelle ist ein Werkzeug. Sie müssten es einzeln beschaffen, lizenzieren, integrieren und betreiben. Bei COD ist es Teil der Plattform. Die Marktpreise sind *Annahmen auf Basis typischer Listenpreise (Stand September 2026)*. Wir haben sie bewusst vorsichtig angesetzt. Die Spalte „konservativ“ rechnet durchgehend mit dem unteren Ende der Spanne.

Werkzeugkategorie	Typische Spanne €/Monat	Konservativ €/Monat
Netzwerk-/Asset-Inventar, Topologie, IPAM	200–400	200
Firewall-/VPN-Management, Zertifikats-Überwachung	100–250	100
Network Access Control (802.1X/MAC, eigene PKI)	400–900	400
AAA-/Device-Administration (TACACS+)	150–300	150
Config-Backup mit Versionierung und Vergleich	100–200	100
Enterprise-Passwort-Tresor inkl. TOTP-Verwaltung (10 Nutzer à 6–13 €)	60–130	60
ISMS/GRC-Software mit Dokumentenlenkung, Audit-Trail	300–700	300
Gäste-WLAN-/Voucher-Verwaltung	50–80	50
Schwachstellen-Management (1.000 Assets à 0,80–2,00 €)	800–2.000	800
Werkzeugkette gesamt	2.160–4.960	2.160

Dem steht der COD-Listenpreis für dieselbe Organisation gegenüber (UVP, netto):

COD-Position	€/Monat
Seats: 10 × 47,50 €	475,00 €
Tenant Fee, Shared Hosted: 1 × 12,00 €	12,00 €
COD-VAS, 1.000 Assets (59 € Grundgebühr + 900 × 0,62 €)	617,00 €
SLA Advanced	390,00 €
COD gesamt	1.494,00 €

Schon mit dem unteren Ende jeder Spanne spart die Referenzorganisation **666 € im Monat**. Das sind rund 31 % gegenüber der Werkzeugkette. Über 36 Monate ergibt das knapp 24.000 €. Und das, bevor ein einziger Arbeitsschritt eingerechnet ist.

Teil 2: Was ein Dashboard darüber hinaus spart

Die größeren Hebel liegen nicht im Preis der Werkzeuge. Sie liegen in der Arbeit zwischen ihnen. Zehn Oberflächen, zehn Logins, zehn Datenbestände. COD läuft als eine Plattform mit einer globalen Suche und einem durchgehenden Rechtemodell.

Effekt	Annahme	€/Monat
Ein Login, ein Rechtemodell, eine Suche: Kontextwechsel und doppelte Datenpflege entfallen	10 Nutzer × 0,5 h/Monat à 90 €	450 €
Berichte und Audit-Vorbereitung aus einer Plattform: SoA, Risikoberichte und Topologie entstehen als fertige PDFs	4 h/Monat à 90 €	360 €
Keine Schnittstellen zwischen Einzelwerkzeugen: SSO, Benutzerprovisionierung und Datenabgleich laufen plattformintern	4 h/Monat à 90 €	360 €
Onboarding in ein System statt in zehn	amortisiert 1 h/Monat	90 €
Indirekte Einsparung gesamt		1.260 €

Drei weitere Effekte haben wir bewusst nicht eingerechnet. Störungen lassen sich schneller beheben, weil Problem, Asset, Dokumentation und Ticket in einem System liegen. Der nächtliche Abgleich der Benutzerkonten gegen das Active Directory läuft von selbst. Und der Austritt eines Kollegen ist mit einer Sperrung erledigt statt mit zehn Einzelabmeldungen.

Das Gesamtbild über 36 Monate

Position	€/Monat	€ über 36 Monate
Werkzeugkette, direkt (konservativ)	2.160 €	77.760 €
Indirekte Kosten der Werkzeugkette	1.260 €	45.360 €
Werkzeugkette gesamt	3.420 €	123.120 €
COD gesamt (Listenpreis)	1.494 €	53.784 €
Ersparnis mit COD	1.926 €	69.336 €

Das ist eine Ersparnis von rund **56 %**. Gerechnet haben wir am unteren Ende aller Annahmen. Liegen Ihre Werkzeugpreise in der Mitte der Spannen, steigt die Ersparnis auf deutlich über 100.000 €.

Fair gerechnet. Was dieses Blatt bewusst ausklammert: COD wertet Ihr bestehendes Monitoring (Zabbix) aus und bringt keinen eigenen Monitoring-Server mit. Der Posten steht auf beiden Seiten gleich. Er fällt aus der Differenz heraus. Schwachstellen-Management beziehen Sie als COD-VAS. Das Auswertungsmodul in der Oberfläche befindet sich in Vorbereitung. In der Werkzeugkette ist die Kategorie trotzdem voll eingepreist. Das Config-Backup dient zum Ansehen, Vergleichen und Herunterladen. Ein Restore aus der Oberfläche ist nicht Teil des Leistungsumfangs. Einmalige Einführungskosten bleiben auf beiden Seiten außen vor. Das gilt für COD, also für Onboarding, Migration und Integration nach Aufwand, ebenso wie für die Beschaffung und Integration von zehn Einzelwerkzeugen. Im eingerechneten SLA Advanced stecken vier Support-Tickets je Monat. Wer mehr braucht, kauft ein Support-Pack dazu. Das ist kein Einführungsposten, sondern zusätzliche Menge, und es ist hier nicht eingerechnet. Wer COD mit 36 Monaten Laufzeit bezieht, zahlt 10 % weniger je Seat. Die Ersparnis steigt dann noch einmal. Alle Marktpreise und Stundensätze sind ersetzbare Annahmen. Alle COD-Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen (UVP), netto zzgl. gesetzlicher MwSt. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Rechnen wir mit Ihren Zahlen. Schicken Sie uns Ihre Seats, Mandanten, Assets und Ihr gewünschtes Service-Level. Sie bekommen die COD-Seite dieser Rechnung als unverbindliches Angebot. Ihre Annahmen zur Werkzeugkette setzen Sie in Ihrer eigenen Gegenrechnung dagegen.

extoco.de ■ extocode GmbH

