Was ein Werk mit CAP APP spart: Methodik und Szenarien

Dieselbe Rechnung wie auf der interaktiven /roi-Seite, mit schriftlich festgehaltenen Annahmen. Alle Beträge in EUR, zzgl. MwSt., pro Jahr.

Preise

Plan	Pro Nutzer / Monat	Installation und Zugang (einmalig, verpflichtend)	Limit
Starter	20 EUR	1.500 EUR	max. 50 Nutzer
Professional	30 EUR	3.700 EUR	unbegrenzt
Enterprise	40 EUR	6.500 EUR	unbegrenzt

Jeder mit Konto ist ein Nutzer: Bediener, Schichtleiter, HR, Admins. 20 % Rabatt bei Jahreszahlung. Die Pläne unterscheiden sich im Funktionsumfang.

Szenarien (Jahreszahlung, inkl. Installations- und Zugangsgebühr)

Werk	Kosten Jahr 1	Einsparung / Jahr	Netto-ROI Jahr 1	Amortisation	Kapitalwert 5 J.
30 Nutzer Plan Starter	7.260	23.780	**+16.520**	3,7 Monate	76.517
50 Nutzer Plan Starter	11.100	30.020	**+18.920**	4,4 Monate	86.908
100 Nutzer Plan Professional	32.500	45.620	**+13.120**	8,5 Monate	69.122
300 Nutzer Plan Professional	90.100	108.020	**+17.920**	10,0 Monate	89.903

Woher die Einsparungen kommen (100 Nutzer, Professional)

Excel-Aufwand in HR eliminiert (40 h/Monat pro 100 Nutzer)	14.400
Verwaltung pro Person (3 h/Jahr x 100)	9.000
Audits beschleunigt (2/Jahr: Berater + Akten)	7.000
Kontrollen ohne Panik (3/Jahr)	3.420
Vermiedene Stillstände (2 h x 1.000 EUR)	2.000
Neue Mitarbeiter schneller produktiv (20 % Fluktuation)	4.800
Ein Bußgeld der Arbeitsinspektion vermieden	5.000
Einsparung gesamt	**45.620**

Annahmen (jede ist ein Feld im Online-Rechner)

- Interne HR-Kosten: 30 EUR/h (Vollkosten)
- Externer IATF/ISO-Berater: 100 EUR/h
- Externes Audit: 3 Tage Vorbereitung -> 4 h = 20 h gespart
- Kontrolle: 40 h Vorbereitung -> 2 h = 38 h gespart
- Vermiedene Stillstände: 2 Stunden/Jahr x 1.000 EUR/Stunde (konservative Schätzung, zu validieren)
- Fluktuation 20 %/Jahr; jeder neue Mitarbeiter 2 Tage früher produktiv, zu 15 EUR/h (zu validieren)
- Vermiedenes Bußgeld: 5.000 EUR (konservativ; üblich 2.000-10.000)
- Kapitalwert: jährlicher Cashflow, abgezinst mit 5 %

Formeln

- `Jahreskosten = Nutzerpreis x Nutzer x 12 (-20 % bei Jahreszahlung) + Installations- und Zugangsgebühr`
- `Excel HR = Stunden/Monat pro 100 Nutzer x Nutzer/100 x 12 x HR-Satz`
- `Verwaltung = Stunden/Person/Jahr x Nutzer x HR-Satz`
- `vermiedene Stillstände = Stunden/Jahr x Kosten pro Stunde`
- `neue Mitarbeiter = Nutzer x Fluktuation % x 16 h x 15 EUR/h`
- `Audits = Audits x (20 h x Beratersatz + 0,5 h x Nutzer x HR-Satz)`
- `Netto-ROI = Einsparung gesamt - Jahreskosten; Amortisation = Jahreskosten / (Einsparung / 12)`

Mit Ihren eigenen Zahlen rechnen: https://cleanthes-apps.com/de/roi/ · https://cleanthes-apps.com/de/demo/

Orientierungsrechnung auf Basis der obigen Annahmen; sie ersetzt kein kommerzielles Angebot. Die öffentlichen Preise stehen auf der Preisseite und können aktualisiert werden; der Vertragspreis geht vor.