

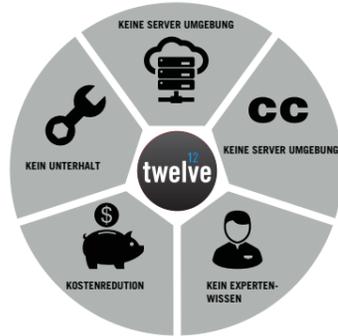
# TWELVE DIRECTORS PORTAL

## EINSPARUNGEN BEIM EINSATZ TWELVE DIRECTORS PORTAL

### TECHNISCHE ASPEKTE

Bei Einsatz von twelve Directors Portal als SaaS können folgende Einsparungen erzielt werden:

- Wegfall von eigener Infrastruktur zum Betrieb des Portals (Opex statt Capex)
- Einsparungen für Software-Lizenzen für Server
- Wegfall von Fach-Personal für den Betrieb
- Verringerung der Kosten für Sicherheitsmassnahmen (Firewall, Virensan, IPS)
- Wegfall von Unterhaltsarbeiten (Backup, Updates, Hotfixes)



### SICHERHEITSASPEKTE

Bei Einsatz von twelve Directors Portal können folgende Sicherheiten massiv erhöht werden:

SEKRETARIAT	AUFSICHTSRATSMITGLIEDER	INTERNES IT TEAM
<p><b>SICHERHEITS-VORTEILE IM TÄGLICHEN UMGANG DURCH:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einsparung bei internen Audits oder Fällen von Litigation</li> <li>Übersicht über wer hat wann welches Dokument gelesen</li> <li>Vereinfachung beim Setzen von Berechtigungen auf Dokumente durch vorgegebene Dokumenten-Typen</li> <li>Berücksichtigung von vordefinierten Benutzerberechtigungen für Aufsichtsrat und Sekretariat</li> </ul>	<p><b>SICHERHEITS-VORTEILE IM TÄGLICHEN UMGANG DURCH:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Minimierung des Risikos durch Verlust von Dokumenten</li> <li>Vereinfachung der Handhabung der Sicherheit</li> <li>Automatische Sicherheitsmassnahmen (automatisches Abmelden, Löschen der lokalen Datenbank bei mehrfach falscher Passwort-Eingabe)</li> </ul>	<p><b>SICHERHEITS-VORTEILE IM TÄGLICHEN UMGANG DURCH:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Versand von vertraulichen Information ausschliesslich über verschlüsselte Kanäle</li> <li>Ablage der Dokumente in stets verschlüsselten Datenbanken</li> </ul>

### ZEITLICHE ASPEKTE

Bei Einsatz von twelve Directors Portal können folgende Zeiten massiv verringert werden:

#### SEKRETARIAT

zeitliche Einsparungen durch:

- Zentrale und strukturierte Ablage der Dokumente mit Metadaten
- Volltextsuche beim Wiederfinden von Informationen
- Echtzeit-Versand von Dokumenten
- Echtzeit-Update von neueren Versionen eines Dokuments
- Automatisierung der Benachrichtigung über neue Dokumente
- Planung der Sitzungen
- Vereinfachung der Durchführung von Zirkularbeschlüssen und Abstimmungen

#### AUFSICHTSRATSMITGLIEDER

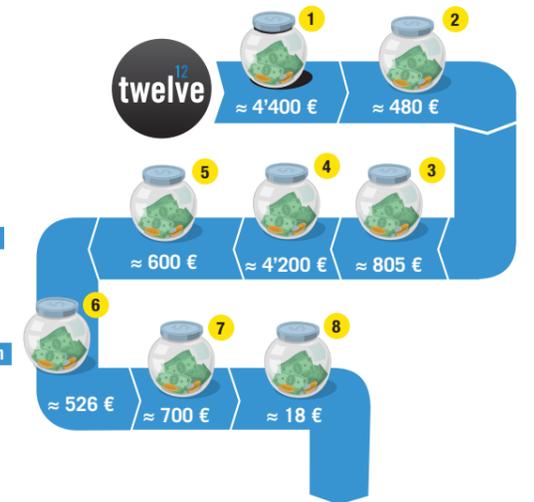
zeitliche Einsparungen durch:

- Wegfall von Wartezeit auf aktuelle Informationen und Updates
- Wegfall des Handling (Ablage, Transport, Sicherung) von physischen Unterlagen
- Vereinfachte Kommunikation mit anderen Aufsichtsratsmitgliedern und dem Sekretariat
- Zusammenführung aller Sitzungsunterlagen an einer Stelle
- schnelles Auffinden von Informationen durch Volltextsuche
- Vereinfachte Teilnahme an Beschlussfassungen und Abstimmungen
- Selbst-Organisation von Sitzungsterminen durch Export in eigene Kalender
- Konsolidierung aller wichtigen Informationen eines Meetings auf Dokument-Dashboard

### FINANZIELLE ASPEKTE

#### ANNAHMEN

- Gremiensitzungen pro Jahr (4 Risiko + 4 Audit + 4 Nomination) **12**
- Gedruckte Kopien pro Gremiensitzung **6**
- Aufsichtsratssitzungen pro Jahr **5**
- Gedruckte Kopien pro Aufsichtsratssitzung **9**
- Aufwand für Vorbereitung, Druck und Versand einer Kopie **1 Stunde**
- Monats-Brutto-Lohnkosten einer Kraft im Aufsichtsratssekretariat **6k €**
- 1 Kopie umfasst ca. **250 Seiten**
- Verpackung mit Karton und Ordner **7€**
- 4-Farbdrucker mit je 4 Kartuschen zu **175€**



**TOTAL: 11'800 € PRO JAHR**

Nicht gerechnet sind hier die Handling-Kosten der einzelnen Aufsichtsratsmitglieder.

### AUSSAGEN UNSERER KUNDEN



"Die von der Finews als "Digitalste Bank der Schweiz" ausgezeichnete Glarner Kantonalbank suchte nach einer idealen Ergänzung ihres "One Device, Anytime, Anywhere with Touch" Arbeitsplatzes für die Verwaltungsräte und fand diese in idealer Weise mit twelve Directors Portal."

Ralf Luchsinger, CIO  
Glarner Kantonalbank

"Dank twelve Directors Portal gestaltet sich die Kommunikation mit dem Verwaltungsrats wesentlich einfacher und effizienter. Einladungen zu Meetings und Tagungsunterlagen können schnell und sicher zugestellt werden. Generell haben sich Transparenz und Sicherheit markant verbessert."

Dr. Heiner Zehntner, Sekretär des Verwaltungsrats  
Endress+Hauser AG

