

IT-Sicherheit für Praxen, MVZ und Gesundheitseinrichtungen



Schützen Sie Ihre Einrichtung vor IT-Risiken und erfüllen Sie die gesetzlichen Rahmenbedingungen

ITPower Solutions unterstützt Praxen, MVZ und Gesundheitseinrichtungen bei der systematischen Absicherung ihrer IT. Unser Angebot verbindet Informationssicherheitsberatung, technische Sicherheitsprüfung, Schulung und Umsetzungsbegleitung.

Wir helfen Ihnen dabei, gesetzliche und regulatorische Anforderungen umzusetzen, Ihre vorhandenen Maßnahmen und Ihre IT zu bewerten, technische und organisatorische Lücken sichtbar zu machen und die Umsetzung nachvollziehbar zu dokumentieren. Der Fokus liegt auf konkreten Ergebnissen: Eine resiliente IT-Infrastruktur, Sicherheitsregeln, Prüfberichte, Maßnahmenlisten, Schulungsnachweise, technische Bewertungen und Cybersecurity-Roadmaps.

Relevant sind insbesondere die aktualisierten Anforderungen der KBV IT-Sicherheitsrichtlinie, unter anderem zu Schulung und Sensibilisierung, Spam-/Phishing-Regelungen, Updates, Backup, Virenschutz, Netzwerksicherheit und TI-Komponenten.

Für größere Praxen, MVZ und Gesundheitsorganisationen können zusätzlich NIS-2-nahe Anforderungen relevant werden, darunter Betroffenheitsprüfung, Registrierung, Meldeprozesse, Mindestmaßnahmen, Multi-Faktor-Authentifizierung, Verschlüsselung und Managementverantwortung. Für beide Szenarien bietet ITPower Solutions Lösungen, die ganz auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind.



IT-Sicherheit Praxis

Richtlinien- und Sicherheitscheck für Praxen und Gesundheitseinrichtungen

Dieses Paket unterstützt Praxen dabei, die Anforderungen der KBV IT-Sicherheitsrichtlinie strukturiert zu erfüllen und zentrale Schutzmaßnahmen der Praxis-IT zu umzusetzen. Es verbindet Richtlinienkonformität, technische Prüfung, Schulung und Maßnahmenplanung in einem kompakten Angebot.

Unser Leistungsumfang:

Anforderungs- und Statusanalyse

- Wir erfassen Praxisgröße, IT-Systeme, vorhandene Sicherheitsregeln und bestehende Dokumentation. Daraus ergibt sich eine klare Einordnung, welche Anforderungen relevant sind und welche Maßnahmen bereits umgesetzt wurden.

Technische Sicherheitsprüfung

- Wir prüfen zentrale Schutzmaßnahmen der Praxis-IT, darunter Arbeitsplatzsysteme, Server, Netzwerkkomponenten, Updates, Virenschutz, Firewall, WLAN, Fernzugänge, Backup, Wiederherstellbarkeit, Benutzerrechte, Netzwerkdokumentation und dezentrale TI-Komponenten, schließen Sicherheitslücken und bringen Ihre IT-Systeme auf den neuesten Stand.

Sicherheitsorganisation und Praxisregeln

- Wir erstellen oder überarbeiten kompakte Regeln für den Praxisbetrieb. Dazu gehören Verantwortlichkeiten, Meldewege, Spam und Phishing, Passwörter, Zugriffsrechte, Eintritt und Austritt von Mitarbeitenden, externe Dienstleister, mobile Geräte, Anwendungen, Wechseldatenträger, Backups und Updates.

Schulung und Sensibilisierung

- Wir schulen das Praxisteam zu relevanten Themen in der Informationssicherheit sowie typischen Cyberrisiken, verdächtigen E-Mails, sicherem Umgang mit Patientendaten, Verhalten bei IT-Störungen und internen Meldewegen. Die Durchführung wird dokumentiert.

Dokumentation und Maßnahmenplan

- Die Praxis erhält eine kompakte Ergebnisdokumentation mit Statusbewertung, Sicherheitsregeln, Schulungsnachweis, Verantwortlichkeits- und Meldekonzzept sowie priorisierter Maßnahmenliste.



Cybersecurity für Gesundheitseinrichtungen

MVZ und Praxisgruppen arbeiten häufig mit mehreren Standorten, zentralen IT-Systemen, externen Dienstleistern, digitalen Services, Schnittstellen und komplexeren Berechtigungskonzepten. Hier reicht eine reine Basisprüfung meist nicht aus. Benötigt werden Cybersecurity-Leistungen, die Risiken beherrschbar machen.

Unser Leistungsumfang:

Cybersecurity Assessment

- Analyse von Sicherheitsorganisation, technischen Schutzmaßnahmen, Netzwerken, Zugriffsrechten, Standorten, Dienstleisterstrukturen, Anwendungen und zentralen Risiken.

Schwachstellenmanagement

- Regelmäßige Identifikation, Bewertung, Priorisierung und Nachverfolgung technischer Schwachstellen in Systemen, Anwendungen, Netzwerkkomponenten und externen Angriffsflächen.

Penetration Testing

- Gezielte Sicherheitsprüfung von Webanwendungen, APIs, Patientenportalen, Fernzugängen, internen Anwendungen oder ausgewählten Netzwerkbereichen.

Security Review von Anwendungen und Schnittstellen

- Prüfung von Authentifizierung, Berechtigungslogik, Datenflüssen, Verschlüsselung, Protokollierung und sicherheitskritischen Integrationen.



NIS-2-nahe Betroffenheits- und Maßnahmenprüfung

- Einordnung möglicher Anforderungen und Ableitung technischer sowie organisatorischer Maßnahmen, etwa zu Registrierung, Meldeprozessen, Mindestmaßnahmen, MFA, Verschlüsselung, Schulungen und Leitungsverantwortung.

Incident-Readiness und Security Governance

- Aufbau oder Prüfung von Meldewegen, Eskalationsprozessen, Verantwortlichkeiten, Wiederanlaufplanung, Management-Reporting, Maßnahmenverfolgung und Dienstleisterkoordination.

Unser Einstiegsangebot

Mit dem IT-Sicherheitscheck und der Schulung Informationssicherheit bietet ITPower Solutions zwei kompakte Einstiegsangebote. Die Angebote können einzeln oder kombiniert genutzt werden.

IT-Sicherheitscheck kompakt

Unser IT-Sicherheitscheck liefert eine kompakte Standortbestimmung zur IT-Sicherheit Ihrer Praxis oder medizinischen Einrichtung. Wir prüfen IT-Systeme, vorhandene Dokumentation und sicherheitsrelevante Verfahren auf Basis der KBV-IT-Sicherheitsrichtlinie.

Geprüft werden unter anderem:

- Backup, Updates, Virenschutz und Firewall
- Benutzerrechte, Netzwerkdokumentation und vorhandenen Richtlinien
- Externe Zugriffe, Meldewege und Verantwortlichkeiten
- bestehende Schutzmaßnahmen und Umgang mit Cyberrisiken

Sie erhalten einen Bericht mit einer Einschätzung des aktuellen Sicherheitsstands, identifizierten Lücken und priorisierten Handlungsempfehlungen. Damit erhält Ihre Praxis eine belastbare Grundlage für die weitere technische und organisatorische Absicherung.

UNSER ANGEBOT

- Bis 5 Mitarbeiter: Kostenlos
- Bis 20 Mitarbeiter: 500€ Festpreis
- Ab 20 Mitarbeiter Ab 1000€

Schulung Informationssicherheit

Die Schulung Informationssicherheit vermittelt Praxisteams das notwendige Wissen für den sicheren Umgang mit IT-Systemen, Patientendaten und typischen Cyberrisiken und sensibilisiert Ihre Mitarbeitenden für das Thema. Wir beziehen dabei Best Practices aus unserer Erfahrung im IT-Umfeld sowie die Anforderungen der KBV-IT-Sicherheitsrichtlinie mit ein.

Schwerpunkte der Schulung sind unter anderem:

- Cyberrisiken erkennen: Phishing, Spam und verdächtige E-Mails
- Sichere Passwörter, Zugriffsschutz, mobile Geräte und Datenträger
- Schutz von personenbezogenen Daten, Umgang mit Patientendaten
- Verhalten bei Störungen und IT-Sicherheitsvorfällen

Erkenntnisse aus einem vorherigen IT-Sicherheitscheck können gezielt einfließen. Sie erhalten eine professionelle Schulung mit Schulungsnachweis.

Unser Angebot: ab 50 € pro Teilnehmer



ITPower Solutions ist ein erfahrener Software- und Technologiedienstleister aus Berlin und Experte für Qualität und Sicherheit von Software und IT-Systemen. Seit mehr als 26 Jahren unterstützen wir unsere Kunden dabei, ihre Systeme sicher zu entwickeln und zu betreiben. Über unsere langjährige Erfahrung in sicherheitskritischen Industrien wie der Medizintechnik, verfügen wir über tiefgehendes Know-how über die Absicherung von Computer- und IT-Infrastrukturen, sowie in der Beratung zu Informations- und Cybersicherheitsrisiken und Schutzmaßnahmen.

ITPower Solutions GmbH
Kolonnenstraße 26
10829 Berlin
Telefon: +49 (0) 30 60985010
E-Mail: info@itpower.de