

Krankenhauszukunftsgesetz:

Das KHZG gibt mit den Förderrichtlinien zwar Richtungen vor, die konkrete Ausformulierung der Anträge lässt aber viele Spielräume, um die Fördergelder klug für sich einzusetzen.



Jedes Krankenhaus hat individuelle Herausforderungen zu bewältigen, um den eigenen Digitalisierungsgrad zu steigern. Weil es dabei aber nicht nur um eine Kennziffer gehen sollte, sondern um tatsächliche Verbesserungen der täglichen Arbeitspraxis in den Häusern, kann es sich lohnen, mit kluger Formulierung der Förderanträge, den Brückenschlag zu schaffen: So können auch Projekte finanziert werden, die nicht direkt im Scheinwerferlicht stehen.

Um diesen Ansatz mit Leben zu füllen, schildern wir Ihnen hier ein Beispiel:

Die Umstellung der Telefonie hin zu einer All-IP-Lösung.

All-IP-Telefonie bietet viele Möglichkeiten und Chancen. Nicht zuletzt werden Erreichbarkeit, Qualität und Komfort gesteigert. An sich ist die Umstellung eher nicht förderungsfähig. Verknüpft man diese jedoch mit dem Aspekt der IT-Sicherheit, der immerhin 15 Prozent der Fördersumme ausmacht, steigen die Genehmigungschancen des Antrags erheblich.

Dafür bringt man in den Förderantrag die sogenannten Session Border Controller (SBC) ein, mit denen die Telefonie in einem VoIP-Netzwerk (Voice over IP) initiiert, durchgeführt und beendet werden und die zugleich die Sicherheitsfunktionen abdecken.



Wieso ist ein SBC wichtig?

Durch die All-IP-Telefonie entstehen zusätzliche Angriffsvektoren, z. B. Gebührenmissbrauch, Telephony Denial of Service und Identitätsmissbrauch durch Rufnummern Spoofing. Es ist also von einem gesteigerten Potential der Bedrohung auszugehen, die technisch abzusichern ist. Derlei Risiken kann ein Session Border Controller (SBC) entgegenwirken. Der SBC arbeitet als Gateway, welches IP-Telefonienetze in unterschiedlichen Sicherheitszonen miteinander koppelt.

Wie kann eine Förderung begründet werden?

Das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) gibt eine klare Einsatzempfehlung für die beschriebene SBC-Sicherheits-Lösung. In der Technischen Leitlinie für organisationsinterne Telekommunikationssysteme mit erhöhtem Schutzbedarf (Stand August 2014) wird die Verwendung eines Session Border Controllers zur Absicherung eines IP-Anlagenanschlusses empfohlen.

Wie gelingt der Bezug zu den Förderrichtlinien?

Fördertatbestand 10: IT-Sicherheit (§ 19 Abs. 1 Satz 1 Nr. 10 KHSFV) sind mit einem SBC erfüllt.

Im Detail die Punkte:

- die Prävention von Informationssicherheits-Vorfällen durch Systeme zur Zonierung von Netzwerken
- sichere Authentisierungssysteme
- Intrusion-Prevention-Systeme
- verschlüsselte Datenübertragung

Wir halten Sie auf dem Laufenden

Besuchen Sie uns auf spie.de/spie-telba/krankenhauszukunftsgesetz



zur Website