

Pressemitteilung

## **ehex erhält erste Vollzulassung für HSM-B im TI-Gateway**

**Dortmund, 16. Juni 2026 – Als erster TI-Gateway-Hersteller darf ehex die HSM-B-Technologie für alle Leistungserbringer einsetzen. Die gematik-Zulassung ist ein Meilenstein für einen flexiblen und hardwarearmen TI-Zugang. In einer Testphase hat sich die Technologie bereits erfolgreich bewährt. Sowohl aus Zulassungssicht als auch aus technischer Perspektive steht dem flächendeckenden Rollout damit nichts mehr im Weg. Wann welche Leistungserbringer tatsächlich davon profitieren, hängt davon ab, wann die jeweiligen digitalen Institutionsidentitäten zur Verfügung stehen.**

Die HSM-B-Technologie ersetzt die bisherige Institutionskarte (SMC-B) durch ein digitales Zertifikat im TI-Gateway. Damit können Unterbrechungen der TI-Nutzung wie wiederholte PIN-Eingaben oder Störungen von Kartenterminals spürbar reduziert werden. Gleichzeitig steigt die Performance der TI-Komponenten. Für Einrichtungen mit dezentralen Strukturen, mobilen Teams oder rein digitalen Geschäftsmodellen bedeutet HSM-B außerdem, dass eine vollständig digitale und skalierbare TI-Anbindung ohne Hardware vor Ort möglich wird.

Dass HSM-B unter Realbedingungen funktioniert, konnte ehex in einer Testphase mit echten TI-Gateway-Nutzern in der realen Einsatzumgebung belegen. Im gesamten Zeitraum verlief der Betrieb reibungslos und ohne Ausfall. Die Anfang Juni erteilte Vollzulassung der gematik schließt nahtlos an diese Testphase an. Bisherige Testnutzer verwenden die Technologie inzwischen ohne Unterbrechung im Live-Betrieb.

Mit der Vollzulassung ist die Grundlage für den breiten Rollout der HSM-B-Technologie gegeben. Das TI-Gateway von ehex steht dafür bereit. Wann weitere Berufsgruppen wie Krankenhäuser, Apotheken oder Pflegeeinrichtungen HSM-B nutzen können, hängt jetzt nur noch von der Bereitstellung der digitalen Identitäten ab. Grundsätzlich müssen berufsbestätigende Stellen die Identitäten der jeweiligen Leistungserbringer überprüfen, bevor ein Zertifikateanbieter die digitale Institutionsidentität ausstellen kann. In der abgeschlossenen Testphase bestätigte die gematik die Identität der Leistungserbringer, die Institutionszertifikate stammten von der D-Trust. Für den zuverlässigen Betrieb des TI-Gateways ist das ehex-Tochterunternehmen infinity managed services (ims) verantwortlich.

„Die Testphase hat gezeigt, dass HSM-B läuft“, erklärt Jan Hesmert, Produktverantwortlicher bei ehex. „Mit der Vollzulassung können wir jetzt in die Breite gehen. Für Leistungserbringer heißt das: Sobald die eigene Berufsgruppe freigeschaltet wird, ist ein flexibler und hardwarearmer TI-Zugang möglich. Die Technik dafür steht schon bereit.“

## **Über ehex**

ehex ist Treiber eines digital vernetzten Gesundheitswesens, das einfach funktioniert. Als starker TI-Partner macht ehex die Telematikinfrastruktur für alle nutzbar – von der mobilen TI-Nutzung für einzelne Leistungserbringer bis zum komplexen Rollout für Klinikverbände. Mehr als 90.000 Gesundheitseinrichtungen vertrauen täglich auf die Expertise, Services und Technologie von ehex.

Deutschlandweit arbeiten über 100 Expert\*innen für ehex. Das Unternehmen wurde 2011 gegründet und hat seine Wurzeln in Dortmund.

Weitere Informationen: [ehex.de](http://ehex.de)

## **Pressekontakt**

Simeon Atkinson

e\_ ehex@achtung.de

t\_ +49 (0) 151 530 148 74