



# Help-Sessions

Umsetzungsbegleitung für Entwickler/-innen



# Agenda



1. **Organisatorisches**
2. MIOs in der ePA
3. [MIO-Name]
4. Q&A-Runde



# Ablauf der Veranstaltungsreihe

# Terminplanung

- 21. Mai 14:00-16:00 Uhr: Kinderuntersuchungsheft
- 27. Mai 12:30-14:30 Uhr: Mutterpass
- 3. Juni 12:30-14:30 Uhr: Impfpass
- 10. Juni 12:30-14:30 Uhr: Zahnärztliches Bonusheft



# Allgemeine Informationen

# Allgemeine Informationen

## Ablauf:

- Einführung zum Thema „MIOs in der ePA“
- Vorstellung des MIOs
- Q&A-Runde

## Ziel der Veranstaltung:

- Umsetzungsunterstützung
- Veranstaltungen sind gezielt an Entwickler/-innen gerichtet
- Fragen werden für FAQ-Seiten protokolliert



# Umsetzungsunterstützung online

# Support-Formular

RUND UM DIE MIOS

ENTSTEHUNGSPROZESS

ALLE MIOS

## INFORMATIONEN FÜR HERSTELLER

Wir bieten nützliche Informationen für Hersteller rund um die Umsetzung der medizinischen Informationsobjekte (MIOs).

- Help-Sessions für EntwicklerInnen
- FAQs - Häufig gestellte Fragen für Hersteller
- Wegweiser für EntwicklerInnen
- Support-Formular



Ein Service der Kassenärztlichen Bundesvereinigung (KBV)  
Dezernat Digitalisierung und IT

### Ansprechpartner

E-Mail: mio@kbv.de

### Weitere Informationen

Datenschutz  
Impressum  
Nutzungsbedingungen

### Umsetzungsbegleitung

FAQs  
Support-Formular  
Wegweiser  
Help-Sessions





# Support-Formular

Thema

Zusammenfassung

Beschreibung

Name

Organisation

E-Mail-Adresse

Die Verarbeitung Ihrer Daten erfolgt gemäß unserer [Datenschutzerklärung](#). Mit Absenden Ihrer Anmerkung sind Sie mit unseren [Nutzungsbedingungen](#) einverstanden.

Kopie erhalten  Ich möchte den Inhalt meiner Anmerkung als Kopie an die o. g. E-Mail-Adresse erhalten.

Captcha

# FAQ

RUND UM DIE MIOS

ENTSTEHUNGSPROZESS

ALLE MIOS

## INFORMATIONEN FÜR HERSTELLER

Wir bieten nützliche Informationen für Hersteller rund um die Umsetzung der medizinischen Informationsobjekte (MIOs).

- Help-Sessions für EntwicklerInnen
- FAQs - Häufig gestellte Fragen für Hersteller
- Wegweiser für EntwicklerInnen
- Support-Formular



Ein Service der Kassenärztlichen Bundesvereinigung (KBV)

Dezernat Digitalisierung und IT

**Ansprechpartner**

E-Mail: [mio@kbv.de](mailto:mio@kbv.de)

**Weitere Informationen**

Datenschutz  
Impressum  
Nutzungsbedingungen

**Umsetzungsbegleitung**

FAQs  
Support-Formular  
Wegweiser  
Help-Sessions

# FAQs

## ▼ FAQs

- FAQ - Allgemeines
- FAQ - MIO: Impfpass
- FAQ - MIO: Mutterpass
- FAQ - MIO: U-Heft

## FAQ - ALLGEMEINES

---

Auf dieser Seite finden Sie Fragen, die für alle MIOs gleichermaßen relevant sind. Eine Übersicht zu allen FAQs finden Sie auf [FAQs](#).

- › [Wie finde ich mich auf der MIO-Plattform zurecht?](#)
- › [Aus welchem Grund werden Elemente, die dem Element Meta untergeordnet sind, in den Spezifikationen ausgeschlossen, auch wenn diese Elemente für die Verarbeitung auf einem FHIR-Server notwendig sind?](#)
- › [Wie werden die MIOs in die ePA eingebunden?](#)
- › [Können Daten aus einem MIO in andere MIOs übernommen werden?](#)
- › [Warum weicht die FHIR-Spezifikation der MIOs von den HL7-Spezifikationen ab?](#)
- › [Wo finde ich MIO-spezifische FAQs?](#)

# Zusätzliche Informationen

RUND UM DIE MIOS

ENTSTEHUNGSPROZESS

ALLE MIOS

## INFORMATIONEN FÜR HERSTELLER

Wir bieten nützliche Informationen für Hersteller rund um die Umsetzung der medizinischen Informationsobjekte (MIOs).

→ FAQs - Häufig gestellte Fragen für Hersteller

## → Wegweiser für EntwicklerInnen

### ✓ Erläuternde Informationen (informativ)

- Erläuterungen
- Verwendete Codesysteme
- > U-Heft-Untersuchungen
- > U-Heft-Teilnahmekarte
- Übergreifende Operationalisierungshinweise
- FHIR®-Beispiele
- **Papier vs. digital (U-Heft)**



# Das MIO „[MIO-Name]!“

# Das MIO „Kinderuntersuchungsheft“

- Richtlinie des Gemeinsamen Bundesausschusses
- Dokumentation der Geburt und speziellen Neugeborenen-Screenings bis zu Untersuchungen im Alter von etwa fünf Jahren
- Seit 1971 in Papierform und jetzt auch digital
- Ziel der Digitalisierung: semantische und syntaktische Interoperabilität durch eine inhalt- und strukturerhaltene elektronische Version des analogen Dokuments

**Gemeinsamer Bundesausschuss**

Name \_\_\_\_\_  
Vorname \_\_\_\_\_  
Geburtstag \_\_\_\_\_

## Kinderuntersuchungsheft

Bitte bringen Sie Ihr Kind zur Untersuchung:

<b>U2</b>	3.-10. Lebenstag	vom: _____	bis: _____
<b>U3</b>	4.-5. Lebenswoche	vom: _____	bis: _____
<b>U4</b>	3.-4. Lebensmonat	vom: _____	bis: _____
<b>U5</b>	6.-7. Lebensmonat	vom: _____	bis: _____
<b>U6</b>	10.-12. Lebensmonat	vom: _____	bis: _____
<b>U7</b>	21.-24. Lebensmonat	vom: _____	bis: _____
<b>U7a</b>	34.-36. Lebensmonat	vom: _____	bis: _____
<b>U8</b>	46.-48. Lebensmonat	vom: _____	bis: _____
<b>U9</b>	60.-64. Lebensmonat	vom: _____	bis: _____

Diese Untersuchungsstermine sollten Sie im Interesse Ihres Kindes bitte genau einhalten.

Der G-BA stellt das MIO-Kinderuntersuchungsheft in gedruckter Version zur Verfügung.



# Das MIO „Mutterpass“

- Richtlinie des Gemeinsamen Bundesausschusses
- Dokumentation der Ergebnisse der Vorsorgeuntersuchungen während der Schwangerschaft und nach der Entbindung
- Seit 1961 in Papierform und jetzt auch digital
- Ziel der Digitalisierung: semantische und syntaktische Interoperabilität durch eine inhalt- und strukturerhaltene elektronische Version des analogen Dokuments




Februar 2020

# Das MIO „Impfpass“

- Rechtlich festgehalten in § 22 Infektionsschutzgesetz und von der WHO standardisiert
- Dokumentation der durchgeführten Impfungen
- Bisher Papierform und jetzt auch digital
- Ziel der Digitalisierung: semantische und syntaktische Interoperabilität durch eine inhalt- und strukturerhaltene elektronische Version des analogen Dokuments

WELTGESUNDHEITSORGANISATION  
WORLD HEALTH ORGANIZATION  
ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ



INTERNATIONALE BESCHEINIGUNGEN  
ÜBER IMPFUNGEN  
UND IMPFBUCH

INTERNATIONAL CERTIFICATES  
OF VACCINATION

CERTIFICATS INTERNATIONAUX  
DE VACCINATION

gemäß § 16 Bundes-Seuchengesetz

ausgestellt für / issued to / délivré à

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname / Surname, given name / Nom, prénom

\_\_\_\_\_  
Geburtsdatum / Born on / Né(e) le \_\_\_\_\_ in / à

\_\_\_\_\_  
Wohnort und Straße / Address / Domicile et adresse

Reisepaß-Nr. oder  
Nr. des Pers.-Ausweises

Passport No. or  
Identity card No.

Numéro du passeport ou  
de la carte d'identité

Internationale Gesundheitsvorschriften / International Sanitary Regulations / Règlements Sanitaires Internationaux



# Das MIO „Zahnärztliches Bonusheft“

- Eingeführt durch das „Gesundheitsreform-Gesetz“ und den Bundesmantelvertrag
- Dokumentation der Durchführung von zahnärztlichen Vorsorgeuntersuchungen
- Seit 1989 in Papierform und jetzt auch digital
- Ziel der Digitalisierung: semantische und syntaktische Interoperabilität durch eine inhalt- und strukturerhaltene elektronische Version

The image displays a grid of 12 dental examination forms, numbered 16 through 24. Each form contains the following fields:

- Datum: [ ]
- Individualprophylaxe
- zahnärztliche Untersuchung
- Zahnarztstempel und Unterschrift

Below the grid is a registration form titled "Bonusheft" with the subtitle "– Nachweis von Zahngesundheitsuntersuchungen – für die Versicherten der Gesetzlichen Krankenkassen". The registration form includes the following fields:

- Name: [ ]
- Vorname: [ ]
- Geburtsdatum: [ ]
- Straße: [ ]
- PLZ/Wohnort: [ ]

# Agenda



1. Organisatorisches
2. **MIOs in der ePA**
3. [MIO-Name]
4. Q&A-Runde

# Agenda



1. Organisatorisches
2. MIOs in der ePA
3. [MIO-Name]
4. Q&A-Runde



# Aufbau des MIOs



# Besonderheiten des MIOs



# Einbindung in die ePA



# Operationalisierungshinweise

# Agenda



1. Organisatorisches
2. MIOs in der ePA
3. [MIO-Name]
4. **Q&A-Runde**