

# Verordnung des EDI über das elektronische Patientendossier (EPDV-EDI)

vom 22. März 2017 (Stand am 15. April 2020)

---

*Das Eidgenössische Departement des Innern (EDI),*

gestützt auf die Artikel 5 Absatz 2, 10 Absätze 3–5, 11, 12 Absatz 4, 18, 19, 22 Absatz 2, 28 Absatz 5, 30 Absätze 2 und 3, 31 Absätze 2 und 3 sowie 41 Absatz 2 der Verordnung vom 22. März 2017<sup>1</sup> über das elektronische Patientendossier (EPDV),

*verordnet:*

## **Art. 1** Patientenidentifikationsnummer

Der Aufbau der Patientenidentifikationsnummer und die Berechnung der Prüfziffer nach Artikel 5 Absatz 2 EPDV sind in Anhang 1 festgelegt.

## **Art. 2** Technische und organisatorische Zertifizierungsvoraussetzungen für Gemeinschaften und Stammgemeinschaften

<sup>1</sup> Die technischen und organisatorischen Zertifizierungsvoraussetzungen für Gemeinschaften und Stammgemeinschaften nach Artikel 30 Absatz 2 EPDV sind in Anhang 2 festgelegt.

<sup>2</sup> Das Bundesamt für Gesundheit (BAG) kann die technischen und organisatorischen Zertifizierungsvoraussetzungen für Gemeinschaften und Stammgemeinschaften dem Stand der Technik anpassen.

## **Art. 3** Metadaten für den Austausch medizinischer Daten<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Die Metadaten nach Artikel 10 Absatz 3 Buchstabe a EPDV, die für den Austausch medizinischer Daten zu verwenden sind, sind in Anhang 3 festgelegt.<sup>3</sup>

<sup>2</sup> Das BAG kann die Metadaten dem Stand der Technik anpassen.

AS 2017 2225

<sup>1</sup> SR 816.11

<sup>2</sup> Fassung gemäss Ziff. I der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS 2019 2075).

<sup>3</sup> Fassung gemäss Ziff. I der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS 2019 2075).

**Art. 4** Austauschformate

<sup>1</sup> Die Austauschformate nach Artikel 10 Absatz 3 Buchstabe b EPDV sind in Anhang 4 festgelegt.

<sup>2</sup> Das BAG kann die Austauschformate dem Stand der Technik anpassen.

**Art. 5** Integrationsprofile

<sup>1</sup> Anhang 5 legt in Anwendung von Artikel 10 Absatz 3 Buchstaben c und d EPDV fest:

- a. die Integrationsprofile;
- b. die nationalen Anpassungen der Integrationsprofile;
- c. die nationalen Integrationsprofile.

<sup>2</sup> Das BAG kann die Anforderungen nach Absatz 1 dem Stand der Technik anpassen.

**Art. 6** Evaluation und Forschung

<sup>1</sup> Anhang 6 enthält die nach Artikel 22 Absatz 2 EPDV durch Gemeinschaften und Stammgemeinschaften zu liefernden Daten.<sup>4</sup>

<sup>1bis</sup> Das BAG fordert die Daten periodisch ein und stellt die notwendigen Formulare zur Verfügung.<sup>5</sup>

<sup>2</sup> Das BAG kann die Daten nach Absatz 1 dem Stand der Technik anpassen.

**Art. 7** Mindestanforderungen an das Personal

<sup>1</sup> Die Mindestanforderungen an die Qualifikation des Personals nach Artikel 28 Absatz 5 EPDV, das Zertifizierungen durchführt, sind in Anhang 7 festgelegt.

<sup>2</sup> Das BAG kann die Mindestanforderungen an die Qualifikation des Personals dem Stand der Technik anpassen.<sup>6</sup>

**Art. 8** Technische und organisatorische Zertifizierungsvoraussetzungen für Herausgeber von Identifikationsmitteln

<sup>1</sup> Die technischen und organisatorischen Zertifizierungsvoraussetzungen für Herausgeber von Identifikationsmitteln nach Artikel 31 Absatz 2 EPDV sind in Anhang 8 festgelegt.

<sup>2</sup> Das BAG kann die technischen und organisatorischen Zertifizierungsvoraussetzungen für Herausgeber von Identifikationsmitteln dem Stand der Technik anpassen.

<sup>4</sup> Fassung gemäss Ziff. I der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS 2019 2075).

<sup>5</sup> Eingefügt durch Ziff. I der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS 2019 2075).

<sup>6</sup> Eingefügt durch Ziff. I der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS 2019 2075).

**Art. 8a<sup>7</sup>** Dienst zur Abfrage der Gesundheitseinrichtungen und Gesundheitsfachpersonen

<sup>1</sup> Gemeinschaften und Stammgemeinschaften tragen im Dienst zur Abfrage der Gesundheitseinrichtungen und Gesundheitsfachpersonen zu jeder ihr angeschlossenen Gesundheitseinrichtung die Identifikationsnummer nach Artikel 3 Absatz 2 Buchstabe c der Verordnung vom 30. Juni 1993<sup>8</sup> über das Betriebs- und Unternehmensregister (BUR-Nummer) ein.

<sup>2</sup> Die für die Bezeichnung der Gesundheitseinrichtungen und Gesundheitsfachpersonen zu verwendenden Metadaten nach Artikel 10 Absatz 3 Buchstabe a EPDV sind in Anhang 9 festgelegt.

<sup>3</sup> Das BAG kann die Vorgaben nach Absatz 2 dem Stand der Technik anpassen.

**Art. 9** Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am 15. April 2017 in Kraft.

<sup>7</sup> Eingefügt durch Ziff. I der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS 2019 2075).

<sup>8</sup> SR 431.903

## Patientenidentifikationsnummer

### 1 Aufbau der Patientenidentifikationsnummer

- 1.1 Die Patientenidentifikationsnummer besteht aus:
  - 1.1.1 einem zweistelligen Ländercode;
  - 1.1.2 einer fünfstelligen Nummer für die Bezeichnung des registrierten Teilnehmers «Bundesamt für Gesundheit»;
  - 1.1.3 einer einstelligen Nummer für die Bezeichnung des Anwendungsbereichs «Elektronisches Patientendossier»;
  - 1.1.4 einer neunstelligen Nummer für die Identifikation der Patientin oder des Patienten;
  - 1.1.5 einer einstelligen Prüfziffer.

Stelle	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	N <sub>4</sub>	N <sub>5</sub>	N <sub>6</sub>	N <sub>7</sub>	N <sub>8</sub>	N <sub>9</sub>	N <sub>10</sub>	N <sub>11</sub>	N <sub>12</sub>	N <sub>13</sub>	N <sub>14</sub>	N <sub>15</sub>	N <sub>16</sub>	N <sub>17</sub>	N <sub>18</sub>
Bezeichnung	Ländercode		Teilnehmernummer					EPD	Identifikationsnummer									Prüfziffer
Wert	7	6	1	3	3	7	6	1	I <sub>1</sub>	I <sub>2</sub>	I <sub>3</sub>	I <sub>4</sub>	I <sub>5</sub>	I <sub>6</sub>	I <sub>7</sub>	I <sub>8</sub>	I <sub>9</sub>	P

### 2 Berechnung der Prüfziffer

- 2.1 Die Prüfziffer ist die letzte Ziffer (N<sub>18</sub>) der Patientenidentifikationsnummer. Sie wird wie folgt berechnet:
  - 2.1.1 In einem ersten Schritt werden die Ziffern von rechts nach links, beginnend mit der vorletzten (N<sub>n-1</sub>), abwechselnd mit 3 und 1 multipliziert;
  - 2.1.2 In einem zweiten Schritt werden die Produkte aus 2.1.1 addiert:  
Zwischensumme =  $(3 \cdot N_{n-1}) + (1 \cdot N_{n-2}) + (3 \cdot N_{n-3}) \dots$ ;
  - 2.1.3 In einem dritten Schritt wird die Zwischensumme so ergänzt, dass die Gesamtsumme dem nächsthöheren Vielfachen der Zahl 10 entspricht: Die ergänzende Zahl ist die Prüfziffer x<sub>n</sub>.
- 2.2 Ist die Zwischensumme ein Vielfaches von 10, so ist die Prüfziffer 0.

### 3 Illustration des Prinzips

Position	N <sub>1</sub>	N <sub>2</sub>	N <sub>3</sub>	N <sub>4</sub>	N <sub>5</sub>	N <sub>6</sub>	N <sub>7</sub>	N <sub>8</sub>	N <sub>9</sub>	N <sub>10</sub>	N <sub>11</sub>	N <sub>12</sub>	N <sub>13</sub>	N <sub>14</sub>	N <sub>15</sub>	N <sub>16</sub>	N <sub>17</sub>	N <sub>18</sub>
Nummer ohne Prüfziffer	7	6	1	3	3	7	6	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Schritt 1:	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Multiplikation mit den Faktoren	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	
Schritt 2:	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
Addition der Produkte zur Summe aller Produkte	21	6	3	3	9	7	18	1	3	2	9	4	15	6	21	8	27	= 163
Schritt 3: Subtraktion der Summe aller Produkte vom nächst höheren Vielfachen von Zehn (170) = Prüfziffer (7)																		
Nummer mit Prüfziffer	7	6	1	3	3	7	6	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	7

*Anhang 2<sup>9</sup>*  
(Art. 2)

## **Technische und organisatorische Zertifizierungsvoraussetzungen für Gemeinschaften und Stammgemeinschaften<sup>10</sup>**

<sup>9</sup> Fassung gemäss Ziff. I Abs. 1 der V des BAG vom 13. März 2020, in Kraft seit 15. April 2020 (AS **2020** 1111).

<sup>10</sup> Dieser Text wird in der AS nicht publiziert. Er kann beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern bezogen oder im Internet unter [www.ehealth.admin.ch](http://www.ehealth.admin.ch) abgerufen werden.

*Anhang 3*<sup>11</sup>  
(Art. 3)

## **Metadaten für den Austausch medizinischer Daten**<sup>12</sup>

- <sup>11</sup> Fassung gemäss Ziff. II Abs. 2 der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS **2019** 2075) und bereinigt gemäss der Berichtigung vom 26. Nov. 2019 (AS **2019** 3791).
- <sup>12</sup> Dieser Text wird in der AS nicht publiziert. Er kann beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern bezogen oder im Internet unter [www.ehealth.admin.ch](http://www.ehealth.admin.ch) abgerufen werden. Auf eine Übersetzung in die Amtssprachen wird verzichtet.

*Anhang 4*  
(Art. 4)

## **Austauschformate<sup>13</sup>**

<sup>13</sup> Dieser Text wird in der AS nicht publiziert. Er kann beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern bezogen oder im Internet unter [www.ehealth.admin.ch](http://www.ehealth.admin.ch) abgerufen werden.



Anhang 5<sup>14</sup>  
(Art. 5)

## Integrationsprofile<sup>15</sup>

### 1 IHE<sup>16</sup> Integrationsprofile

Integrationsprofil	Technisches Dokument	Transaktionen	Nationale Anpassungen
ATNA	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2a (ITI TF-2a), Revision 15.0, July 24, 2018	Authenticate Node [ITI-19] Record Audit Event [ITI-20]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3
CT	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2a (ITI TF-2a), Revision 15.0, July 24, 2018	Maintain Time [ITI-1]	Nein
HPD	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Supplement Healthcare Provider Directory (HPD), Revision 1.7, July 24, 2018	Provider Information Query [ITI-58] Provider Information Feed [ITI-59] Provider Information Delta Download (CH:PIDD)	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3
PDQv3	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2b (ITI TF-2b), Revision 15.0, July 24, 2018	Patient Demographics Query HL7 V3 [ITI-47]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3

<sup>14</sup> Fassung gemäss Ziff. II Abs. 2 der V des EDI vom 24. Juni 2019 (AS **2019** 2075). Bereinigt gemäss Ziff. I der V des BAG vom 24. Sept. 2019 (AS **2019** 3075), der Berichtigung vom 26. Nov. 2019 (AS **2019** 3791) und Ziff. I Abs. 2 der V des BAG vom 13. März 2020, in Kraft seit 15. April 2020 (AS **2020** 1111).

<sup>15</sup> Die aufgeführten Integrationsprofile können kostenlos eingesehen werden beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern, [www.ehealth.admin.ch](http://www.ehealth.admin.ch) oder bei IHE Suisse, Oberstrasse 222, 9014 St. Gallen, [www.ihe-suisse.ch](http://www.ihe-suisse.ch). Der Text der nationalen Anpassungen der Integrationsprofile und der nationalen Integrationsprofile wird in der AS nicht publiziert. Er kann beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern bezogen oder im Internet unter [www.ehealth.admin.ch](http://www.ehealth.admin.ch) abgerufen werden. Auf eine Übersetzung in die Amtssprachen wird verzichtet.

<sup>16</sup> Integrating the Healthcare Enterprise

Integrationsprofil	Technisches Dokument	Transaktionen	Nationale Anpassungen
PIXv3	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2b (ITI TF-2b), Revision 15.0, July 24, 2018	Patient Identity Feed HL7 V3 [ITI-44] PIXV3 Query [ITI-45]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3
RMU	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Supplement Restricted Metadata Update, Revision 1.0, May 23, 2018	Restricted Update Document Set [ITI-92]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3
SVS	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2b (ITI TF-2b), Revision 15.0, July 24, 2018	Retrieve Value Set [ITI-48]	Nein
XCA	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2b (ITI TF-2b), Revision 15.0, July 24, 2018	Cross Gateway Query [ITI-38] Cross Gateway Retrieve [ITI-39]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3
XCA-I	IHE Radiology Technical Framework, Volume 3 (RAD-TF-3), Revision 17.0, July 27, 2018	Cross Gateway Retrieve Image Document Set [RAD-75]	Nein
XCPD	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2b (ITI TF-2b), Revision 15.0, July 24, 2018	Cross Gateway Patient Discovery [ITI-55]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3
XDM	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2b (ITI TF-2b), Revision 15.0, July 24, 2018	Distribute Document Set on Media [ITI-32]	Nein
XDS	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2a (ITI TF-2a), Revision 15.0, July 24, 2018	Registry Stored Query [ITI-18]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3

Integrationsprofil	Technisches Dokument	Transaktionen	Nationale Anpassungen
	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2b (ITI TF-2b), Revision 15.0, July 24, 2018	Provide and Register Document Set-b [ITI-41] Register Document Set-b [ITI-42] Retrieve Document Set [ITI-43] Patient Identity Feed HL7v3 [ITI-44]	
XDS-I.b	IHE Radiology Technical Framework, Volume 3 (RAD-TF-3), Revision 17.0, July 27, 2018	Provide & Register Imaging Document Set – MTOM/XOP [RAD-68] Retrieve Imaging Document Set [RAD-69]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3
XDS Meta-data Update	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Supplement XDS Meta-data Update, Revision 1.10, July 24, 2018	Update Document Set [ITI-57]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3
XUA	IHE IT Infrastructure Technical Framework, Volume 2b (ITI TF-2b), Revision 15.0, July 24, 2018	Authenticate User Get X-User Assertion Provide X-User Assertion [ITI-40]	Ergänzung 1 zu Anhang 5 der EPDV-EDI, Ausgabe 3

## 2 Nationale Integrationsprofile

Integrationsprofil	Technisches Dokument	Transaktionen
CH:ADR	Ergänzung 2.1 zu Anhang 5 EPDV-EDI, Integrationsprofil Authorization Decision Request (CH:ADR), Ausgabe 3	Authorization Decision Request (CH:ADR)
CH:ATC	Ergänzung 2.2 zu Anhang 5 EPDV-EDI, Integrationsprofil Audit Trail Consumption (CH:ATC), Ausgabe 3  IHE IT Infrastructure Technical Framework, Supplement Inter- net User Authorization (IUA), August 31, 2015	Retrieve ATNA Audit Event [ITI-81]  Incorporate Authorization Token [ITI-72]
CH:CPI	Ergänzung 2.3 zu Anhang 5 EPDV-EDI, Integrationsprofil Community Portal Index (CH:CPI), Ausgabe 3	Community Information Query (CH:CIQ)  Community Information Delta Download (CH:CIDD)
CH:PPQ	Ergänzung 2.1 zu Anhang 5 EPDV-EDI, Integrationsprofil Privacy Policy Query (CH:PPQ), Ausgabe 3	Privacy Policy Feed (CH:PPQ-1)  Privacy Policy Retrieve (CH:PPQ-2)

## Evaluation und Forschung

### 1 Allgemeine Vorgaben

- 1.1 Es sind die Metadaten nach Anhang 3 zu verwenden für:
  - a. organisatorischen Typ der Gesundheitseinrichtung (Ziff. 2.3);
  - b. Dokumentenklasse (Ziff. 2.5);
  - c. Dokumententyp (Ziff. 2.6);
  - d. Rolle der Autorin oder des Autors (Ziff. 2.1).
- 1.2 Es gelten die 5-Jahres-Altersklassen (0-4; 5-9; 10-14 ... 95-99; 100+ Jahre).

### 2 Von Gemeinschaften zu erhebende Daten

- 2.1 Anzahl der Dokumente, die über das elektronische Patientendossier bereitgestellt sind, aufgeschlüsselt nach:
  - a. organisatorischem Typ der Gesundheitseinrichtung;
  - b. Dokumentenklasse;
  - c. Dokumententyp;
  - d. Rolle der Autorin oder des Autors.
- 2.2 Anzahl der Dokumente, die in einem standardisierten Austauschformat nach Anhang 4 erfasst sind, aufgeschlüsselt nach Typ der Gesundheitseinrichtung.
- 2.3 Anzahl der Dokumente je Vertraulichkeitsstufe nach Artikel 1 EPDV, aufgeschlüsselt nach:
  - a. organisatorischem Typ der Gesundheitseinrichtung;
  - b. Dokumentenklasse;
  - c. Dokumententyp;
  - d. Rolle der Autorin oder des Autors.
- 2.4 Anzahl der Abrufe von bereitgestellten Dokumenten, aufgeschlüsselt nach:
  - a. Anzahl Zugriffe in medizinischen Notfallsituationen;
  - b. organisatorischem Typ der Gesundheitseinrichtung, die auf die Dokumente zugreift;
  - c. Rolle der Autorin oder des Autors.

### 3 Von Stammgemeinschaften zusätzlich zu erhebende Daten

- 3.1 Anzahl der Personen, die über ein elektronisches Patientendossier verfügen, aufgeschlüsselt nach:
  - a. Kanton;

<sup>17</sup> Fassung gemäss Ziff. II Abs. 2 der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS 2019 2075).

- b. Geschlecht in Kombination mit der Altersklasse.
- 3.2 Anzahl der Widerrufe von Einwilligungen zur Führung eines elektronischen Patientendossiers, aufgeschlüsselt nach:
- a. Kanton;
  - b. Geschlecht in Kombination mit der Altersklasse.
- 3.3 Anzahl der Anpassungen der Zugriffsrechte, aufgeschlüsselt nach Geschlecht in Kombination mit der Altersklasse der Patientinnen und Patienten, die vorgenommen wurden in folgenden Bereichen:
- a. Festlegung der Vertraulichkeitsstufe, der neu eingestellte medizinische Daten zugeordnet werden, nach Artikel 4 Buchstabe a EPDV;
  - b. Ausschluss einzelner Gesundheitsfachpersonen vom Zugriff auf das elektronische Patientendossier nach Artikel 4 Buchstabe b EPDV;
  - c. Information über den Eintritt von Gesundheitsfachpersonen in Gruppen nach Artikel 4 Buchstabe c EPDV;
  - d. Befristung der Zugriffsrechte nach Artikel 4 Buchstabe d EPDV;
  - e. Erweiterung des Zugriffsrechts bei medizinischen Notfallsituationen auf die Vertraulichkeitsstufe «Eingeschränkt zugänglich» nach Artikel 4 Buchstabe e EPDV;
  - f. Ausschluss des Zugriffs in medizinischen Notfallsituationen nach Artikel 4 Buchstabe e EPDV;
  - g. Ermächtigung einer Gesundheitsfachperson ihrer oder seiner Stammgemeinschaft, die ihr übertragenen Zugriffsrechte nach Artikel 4 Buchstabe g an weitere Gesundheitsfachpersonen oder Gruppen von Gesundheitsfachpersonen zu übertragen.
- 3.4 Anzahl der Patientinnen und Patienten, die keine Anpassungen an den Zugriffsrechten vorgenommen haben, aufgeschlüsselt nach Geschlecht in Kombination mit der Altersklasse.
- 3.5 Anzahl der Gesundheitsfachpersonen und Gruppen von Gesundheitsfachpersonen mit Zugriffsrechten pro elektronisches Patientendossier.
- 3.6 Anzahl der Personen, die nach Artikel 4 Buchstabe f EPDV eine Stellvertretung benannt haben, aufgeschlüsselt nach Geschlecht in Kombination mit der Altersklasse.

## Mindestanforderungen an die Qualifikation des Personals der Zertifizierungsstellen

### 1 Zertifizierung von Gemeinschaften und Stammgemeinschaften oder Zugangsportalen

- 1.1 Die Zertifizierungsstelle muss nachweisen, dass Personen verfügbar sind mit:
  - 1.1.1 Kenntnissen der Medizininformatik: Nachzuweisen ist eine mindestens zweijährige praktische Tätigkeit im Bereich der Medizininformatik oder eine erfolgreich abgeschlossene Ausbildung an einer Hochschule oder Fachhochschule von mindestens einem Jahr Dauer mit Schwerpunkt Medizininformatik;
  - 1.1.2 Kenntnissen des Datenschutzrechts: Nachzuweisen ist eine mindestens zweijährige praktische Tätigkeit im Bereich des Datenschutzes oder eine erfolgreich abgeschlossene Ausbildung an einer Hochschule oder Fachhochschule von mindestens einem Jahr Dauer mit Schwerpunkt Datenschutzrecht;
  - 1.1.3 Kenntnissen im Bereich der Informatiksicherheit: Nachzuweisen ist eine mindestens zweijährige praktische Tätigkeit im Bereich der Informatiksicherheit oder eine erfolgreich abgeschlossene Ausbildung an einer Hochschule oder Fachhochschule von mindestens einem Jahr Dauer mit Schwerpunkt Informatiksicherheit;
  - 1.1.4 Ausbildung als Auditorin oder Auditor nach ISO/IEC 17021:2015<sup>19</sup>;
  - 1.1.5 Ausbildung als Auditorin oder Auditor nach ISO/IEC 27006:2015<sup>20</sup>.
- 1.2 Die Zertifizierungsstelle muss nachweisen, dass sie jeweils für die einzelnen Teilbereiche über qualifiziertes Personal verfügt. Die Begutachtung durch ein interdisziplinäres Team ist zulässig.

<sup>18</sup> Bereinigt gemäss Ziff. II Abs. 1 der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS 2019 2075).

<sup>19</sup> Die aufgeführte Norm kann bei der Schweizerischen Normen-Vereinigung, Sulzerallee 70, 8400 Winterthur, [www.snv.ch](http://www.snv.ch) gegen Verrechnung bezogen oder beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern kostenlos eingesehen werden.

<sup>20</sup> Die aufgeführte Norm kann bei der Schweizerischen Normen-Vereinigung, Sulzerallee 70, 8400 Winterthur [www.snv.ch](http://www.snv.ch) gegen Verrechnung bezogen oder beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern kostenlos eingesehen werden.

## 2 Zertifizierung von Herausgebern von Identifikationsmitteln

- 2.1 Die Zertifizierungsstelle muss nachweisen, dass Personen verfügbar sind mit:
  - 2.1.1 Kenntnissen im Bereich von Identifikation und Authentifizierung: Nachzuweisen ist eine mindestens zweijährige praktische Tätigkeit im Bereich der Identifikation und Authentifizierung oder eine erfolgreich abgeschlossene Ausbildung an einer Hochschule oder Fachhochschule von mindestens einem Jahr Dauer mit Schwerpunkt Identifikation und Authentifizierung;
  - 2.1.2 Kenntnissen des Datenschutzrechts: Nachzuweisen ist eine mindestens zweijährige praktische Tätigkeit im Bereich des Datenschutzes oder eine erfolgreich abgeschlossene Ausbildung an einer Hochschule oder Fachhochschule von mindestens einem Jahr Dauer mit Schwerpunkt Datenschutzrecht;
  - 2.1.3 Kenntnissen im Bereich der Informatiksicherheit: Nachzuweisen ist eine mindestens zweijährige praktische Tätigkeit im Bereich der Informatiksicherheit oder eine erfolgreich abgeschlossene Ausbildung an einer Hochschule oder Fachhochschule von mindestens einem Jahr Dauer mit Schwerpunkt Informatiksicherheit;
  - 2.1.4 Ausbildung als Auditorin oder Auditor nach ISO/IEC 17021:2015<sup>21</sup>;
  - 2.1.5 Ausbildung als Auditorin oder Auditor nach ISO/IEC 27006:2015<sup>22</sup>.
- 2.2 Die Zertifizierungsstelle muss nachweisen, dass sie jeweils für die einzelnen Teilbereiche über qualifiziertes Personal verfügt. Die Begutachtung durch ein interdisziplinäres Team ist zulässig.

<sup>21</sup> Die aufgeführte Norm kann bei der Schweizerischen Normen-Vereinigung, Sulzerallee 70, 8400 Winterthur, [www.snv.ch](http://www.snv.ch) gegen Verrechnung bezogen oder beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern kostenlos eingesehen werden.

<sup>22</sup> Die aufgeführte Norm kann bei der Schweizerischen Normen-Vereinigung, Sulzerallee 70, 8400 Winterthur, [www.snv.ch](http://www.snv.ch) gegen Verrechnung bezogen oder beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern kostenlos eingesehen werden.



*Anhang 8<sup>23</sup>*  
(Art. 8)

## **Technische und organisatorische Zertifizierungsvoraussetzungen für Herausgeber von Identifikationsmitteln<sup>24</sup>**

<sup>23</sup> Fassung gemäss Ziff. II Abs. 2 der V des EDI vom 24. Juni 2019, in Kraft seit 15. Juli 2019 (AS **2019** 2075).

<sup>24</sup> Dieser Text wird in der AS nicht publiziert. Er kann beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern bezogen oder im Internet unter [www.ehealth.admin.ch](http://www.ehealth.admin.ch) abgerufen werden. Auf eine Übersetzung in die Amtssprachen wird verzichtet.

*Anhang 9<sup>25</sup>*  
(Art. 8a)

## **Metadaten für den Dienst zur Abfrage der Gesundheitseinrichtungen und Gesundheitsfachpersonen<sup>26</sup>**

<sup>25</sup> Eingefügt durch Ziff. II Abs. 3 der V des EDI vom 24. Juni 2019 (AS **2019** 2075). Fassung gemäss Ziff. I Abs. 1 der V des BAG vom 13. März 2020, in Kraft seit 15. April 2020 (AS **2020** 1111).

<sup>26</sup> Dieser Text wird in der AS nicht publiziert. Er kann beim BAG, Schwarzenburgstrasse 157, 3003 Bern bezogen oder im Internet unter [www.ehealth.admin.ch](http://www.ehealth.admin.ch) abgerufen werden. Auf eine Übersetzung in die Amtssprachen wird verzichtet.