

Konzept und Spezifikation MOA-ID 1.5

Update Spezifikation Module für Online Applikationen - ID

Version 1.3, 26.01.2011

Bernd Zwattendorfer – Bernd.Zwattendorfer@egiz.gv.at

Klaus Stranacher – Klaus.Stranacher@egiz.gv.at

Zusammenfassung: Dieses Dokument enthält ein Update zur Spezifikation von MOA-ID 1.4 vom 02.08.2007 [MOA-ID 1.4]. Dieses Update betrifft Abschnitt 4.4 (AUTH-Block) dieser Spezifikation. Eine Umsetzung dieser Spezifikation erfolgt ab MOA-ID Version 1.5.1.

Inhaltsverzeichnis:

Inhaltsverzeichnis:.....	1
Revision History	2
1 Authentisierungskomponente	3
1.1 AUTH-Block	3
1.2 Zusätzliche SAML Attribute	4
Referenzen.....	6

Revision History

Version	Datum	Autor(en)	
1.0	26.07.2010	Bernd Zwattendorfer	Initialversion
1.1	25.10.2010	Bernd Zwattendorfer	Zusätzliches Attribute „targetFullName“
1.2	11.10.2011	Klaus Stranacher	Update für Online-Vollmachten
1.3	26.02.2012	Klaus Stranacher	Update Attribut „sourceID“

1 Authentisierungskomponente

1.1 AUTH-Block

Der AUTH-Block ist eine Datenstruktur, die von der Authentisierungskomponente und vom Security-Layer mittels eines XSLT Stylesheets aufgebaut wird, und enthält ab MOA-ID Version 1.5.1 folgende Informationen:

Daten zur Person:

- Vor- und Nachname aus der Personenbindung
- Geburtsdatum aus der Personenbindung

Daten zur Anwendung:

- Name der Anwendung
- Staat

Technische Parameter:

- URL der Anwendung
- Bereich oder Identifier der Anwendung
- Identifikator des Benutzers (bPK)
- Referenzwert für Vollmachtservice (bei Anmeldung mit Vollmacht)
- Datum
- Uhrzeit

Ab MOA-ID Version 1.5.1 zusätzlich verfügbare Werte werden in den AUTH-Block als `<saml:Attribute>` Elemente eingefügt.

1.1.1 `<saml:Attribute>`

1.1.1.1 Name der Anwendung

`<saml:Attribute>` hat folgende Attribute:

Name	Beschreibung
AttributeName	oaFriendlyName
AttributeNamespace	http://reference.e-government.gv.at/namespace/moa/20020822#

`<saml:Attribute>` für den Namen der nachfolgenden Applikation enthält genau ein `<saml:AttributeValue>` mit dem Namen der Anwendung als `xs:string`. Der Name der Anwendung wurde vorher als Attribut in der Konfigurationsdatei konfiguriert.

1.1.1.2 Bereichsspezifisches Personenkennzeichen (bPK)

`<saml:Attribute>` für das bereichsspezifische Personenkennzeichen hat folgende Attribute:

Name	Beschreibung
AttributeName	bPK

AttributeNameSpace	http://reference.e-government.gv.at/namespace/moa/20020822#
--------------------	---

<saml:Attribute> für das bereichsspezifische Personenkennzeichen enthält genau ein <saml:AttributeValue> mit dem Kindelement <pr:Identification>, welches das bereichsspezifische Personenkennzeichen sowie den dafür definierten Typen enthält. Für dieses Attribut ergibt sich damit die folgende Struktur:

```
<saml:Attribute AttributeName='bPK' AttributeNamespace='http://ref... '>
  <saml:AttributeValue>
    <pr:Identification>
      <pr:Value>fWlgvP6sDcXHK+OTgHGEf44mEvw=</pr:Value>
      <pr:Type>urn:publicid:gv.at:cdid+bpk</pr:Type>
    </pr:Identification>
  </saml:AttributeValue>
</saml:Attribute>
```

1.1.1.3 Identifier der Anwendung (MOA-WID-Modus)

<saml:Attribute> für den Identifier der Anwendung hat folgende Attribute:

Name	Beschreibung
AttributeName	IdentityLinkDomainIdentifierType
AttributeNameSpace	http://reference.e-government.gv.at/namespace/moa/20020822#

<saml:Attribute> für den Identifier der Anwendung enthält genau ein <saml:AttributeValue> mit dem Identifier der Anwendung (z.B. Firmenbuchnummer, Vereinsnummer, etc.).

1.1.1.4 Referenzwert für Vollmacht (bei Anmeldung mit Vollmacht)

<saml:Attribute> für den Referenzwert der Vollmacht hat folgende Attribute:

Name	Beschreibung
AttributeName	mandateReferenceValue
AttributeNameSpace	http://reference.e-government.gv.at/namespace/moa/20020822#

<saml:Attribute> für den Referenzwert der Vollmacht enthält genau einen Text mit dem Referenzwert.

1.2 Zusätzliche SAML Attribute

1.2.1 SourceID

<saml:Attribute> für die sourceID (sourceID kann als optionaler Parameter beim MOA-ID Aufruf angegeben werden) folgende Attribute:

Name	Beschreibung
------	--------------

AttributeName	sourceID
AttributeNamespace	http://reference.e-government.gv.at/namespace/moa/20020822#

<saml:Attribute> für die sourceID enthält genau jene der beim MOA-ID Aufruf angegeben wird. Fehlt dieser Parameter, entfällt diese <saml:Attribute>.

Referenzen

[MOA-ID 1.4]	ARGE Spezifikation MOA: <i>Spezifikation Module für Online Applikationen - ID</i> . Version 1.4, August 2007.
--------------	---