

Bundesamt für Informatik und Telekommunikation BIT Lösungszentrum E-Government Produkte PKI und Sicherheitsprodukte

Beatrice Metaj, 21. Januar 2011

QuickGuide zu den "Eingabe"-Mailboxen im Zusammenhang mit der PrivaSphere Platt-form

Benutzeranleitung und -Information

Inhaltsverzeichnis

5	Als "Dritter" Eingaben an einer PrivaSphere-Mailbox aufgeben	7
4.4	Auf Eingaben antworten	7
4.3 4.3.1	Empfangen von "Eingaben" (Mails) Abholen von Mails	
4.1 4.2	Account-Einrichtung bei PrivaSphereAktivierung des PrivaSphere-Accounts	
4	Arbeiten mit PrivaSphere	
3	Mailbox einrichten (ohne PrivaSphere)	3
2.1 2.2	Voraussetzungen Bestellung	2 2
2	Vorbereitungen / Bestellung	2
1.1 1.2	AusgangslageZweck des Dokumentes	
1	Einleitung	2

1 Einleitung

1.1 Ausgangslage

Ab 1. Januar 2011 sind die «Verordnung über die elektronische Übermittlung im Rahmen von Zivil- und Strafprozessen sowie von Schuldbetreibungs- und Konkursverfahren» und die (erneuerte) «Verordnung über die elektronische Übermittlung im Rahmen eines Verwaltungsverfahrens» (SR 172.021.2) in Kraft getreten, welche Behörden zur Entgegennahme, resp. Verarbeitung von elektronischen Eingaben verpflichten. In diesem Zusammenhang wurden in einem von der BK geleitetes Gremium die «Sofortmassnahmen» entschieden, die alle Ämter für den Empfang von Eingaben durchzuführen haben. Die betroffenen Ämter wurden mit Checklisten und diverser Informationen grösstenteils schon informiert, jedoch besteht bei der Durchsetzung und Einrichtung der Eingabe-Mailboxen noch Klärungsbedarf, bzw. Unterstützungsbedarf.

Da die AdminPKI als Zertifikatsprovider für die Mailboxen fungiert, hat sie sich bereit erklärt für Kunden, die einen Bedarf haben ein Päckchen zu schnüren und einen vollständigen Service anzubieten, von der Bestellung der Mailboxen und das Ausstellen der Zertifikate über die Einrichtung der PrivaSphere Plattform-Eingänge bis hin zur Übergabe des Produktes "Eingabe-Mailbox" inklusive der Dokumentation.

1.2 Zweck des Dokumentes

Dieses Dokument soll in wenigen Seiten erklären, wozu die Gruppenmailboxen auf PrivaSphere registriert werden (sollten) und wie diese zu pflegen, bzw. handzuhaben sind. Der Umgang mit Gruppenmailboxzertifikaten (ohne den Gebrauch von PrivaSphere) ist in einem separaten Dokument geschildert und kann unter: http://www.bit.admin.ch/adminpki/00240/00241/02370/index.html?lang=de heruntergeladen werden ("Arbeitsleitfaden für den Umgang mit Gruppenmailbox-Zertifikaten").

2 Vorbereitungen / Bestellung

2.1 Voraussetzungen

Es gibt keine besonderen Voraussetzungen für die Bestellung der Eingabe-Mailboxen. Mit der Einführung der neuen elektronischen Übermittlungsverordnung am 1. Januar 2011, wurde den Behörden aber das Einrichten von sog. "Eingabe-Gruppenmailboxen" vorgeschrieben. Die Ämter haben deshalb zum grössten Teil entscheiden, bestehende Registratur-Inboxen mit den vorgegebenen Alias zu erweitern.

Vorgabe: eingabe@amt-xy.admin.ch / ecrit@amt-xy.admin.ch / attoscritto@amt-xy.admin.ch

2.2 Bestellung

Die Bestellung der (neuen) Inboxen, der dazugehörenden Gruppenmailboxzertifikate und der PrivaSphere Accounts kann über folgendes Onlineformular der AdminPKI erfolgen: http://www.bit.admin.ch/adminpki/00240/00241/02370/02374/03685/index.html?lang=de.

3 Mailbox einrichten (ohne PrivaSphere)

Die AdminPKI prüft ob die Inboxen bereits existieren oder nicht, und gibt ggf. intern den Auftrag, die Adressen (oder die Alias) zu erstellen.

Darüber hinaus wird die AdminPKI das/die Gruppenmailboxzertifikate für die Adresse(n) ausstellen und den öffentlichen Schlüssel inkl. den Kontaktadresse(n) publizieren auf: www.pki.admin.ch/eingabe

bzw. www.pki.admin.ch/ecrit

bzw. www.pki.admin.ch/attoscritto

Für die Installation der Gruppenmailboxzertifikate beim Arbeitsplatz der Mailboxberechtigten sind die Kunden selber verantwortlich. Die AdminPKI stellt das Zertifikat, das Passwort und die Anleitung dazu (Siehe Punkt 1.2) den Benutzern per Mail zu.

4 Arbeiten mit PrivaSphere

Da die Eingaben verschlüsselt erfolgen müssen und zudem Quittungen und Empfangsbestätigungen verlangen, reicht das Gruppenmailboxzertifikat der AdminPKI dazu nicht aus. Die "PrivaSphere"-Plattform bietet einen Service für die Quittungs- und Empfangsbestätigung der Eingaben an.

Voraussetzungen:

- E-Mailadressen bzw. Alias zu den Eingabe-Mailboxen sind bereits aktiv
- Gruppenmailboxzertifikat ist auf den PCs importiert
- Öffentlicher Schlüssel des Zertifikates ist exportiert, bzw. publiziert

4.1 Account-Einrichtung bei PrivaSphere

Die AdminPKI bietet Ihren Kunden an, bei der Bestellung des Gruppenmailboxzertifikates sich auch gleich für das PrivaSphere anmelden zu können (Onlinebestelllung). Ist die Funktion erwünscht, kümmert sich die AdminPKI darum, die Accounts der E-Mailadressen bei PrivaSphere eröffnen zu lassen und das Gruppenmailbox Zertifikat auf den Accounts binden zu lassen.

Anmerkung: Es wird grundsätzlich nur ein GMBZ (= Gruppenmailboxzertifikat) pro Inbox mit Alias gebraucht, jedoch wird bei PrivaSphere pro E-Mailadresse und Alias ein Account mit dem gleichen GMBZ erstellt, d.h. die folgenden Punkte müssen für **jede** E-Mailadresse (Hauptadresse und Alias) einzeln durchgeführt werden.



Aufteilung Alias bei PrivaSphere

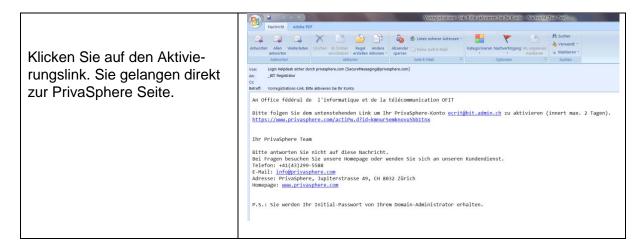
(Alternativ dazu können Gruppenmailbox-Besitzer sich auch im Alleingang bei PrivaSphere anmelden. Sie brauchen dazu den öffentlichen Schlüssel des Zertifikates.

Anmeldung unter https://www.privasphere.com/info@privasphere.com .)

4.2 Aktivierung des PrivaSphere-Accounts

Nach der Anmeldung versendet PrivaSphere eine Infomail für die Accounteröffnung inklusive einem "Aktivierungs-Link" und per separates Mail das Passwort dazu in Ihrer Inbox.

(Achtung: Der Versand des Passworts kann zeitverzögert erfolgen. Bitte warten Sie auf das Mail mit dem Passwort, bevor Sie auf den Aktivierungslink klicken!)



PrivaSphere™ Login & Registration | News | Contact | Deutsch | Français | Italiano Home | Solutions | Clients and Partners | About Priva Sphere Geben Sie das Initial-Passwort ein, klicken Sie auf "Login". Is reliable and Secure communication over the Internet important to your business? SecureMail Login PrivaSphere keeps your information private 04.01.2011 - PrivaSphere is the first acknowledged platform for e-Government in Switzerland We provide innovative secure and authenticated Internet Password: messaging technologies and service to corporations and individual users. 27.10.2010 - The canton of Ticino equips the courts and other cantonal authorities with PrivaSphere Secure Messaging Confidentiali
 Compliance Registered secure Email > Certificate Login Thanks to PrivaSphere – financial services, gov More News First time here? Clients PrivaSphere for Companies PrivaSphere for Individuals des données sensibles sur les clients Secure eMail Platform Secure Messaging Service Anti-phishing protection
 T Security Consulting Registered secure Email
 Digital Signature Service PrivaSphere Sie gelangen direkt auf Ihr Konto und können das Passwort sogleich unter (1) "Mein Login pki-info@bit.admin.ch Übersicht Vorname Beatrice Konto" ändern (2). Benutzereinstellungen Nachname Abos und Prepaid Zertifikatseinstellungen Sprache deutsch 💌 POP-Einstellungen (Tipp: Überlegen Sie sich, ob es ev. Benutzerkategorie • eGov/Einschreiben Sinn macht für jedes Alias der Mail-Speicheroptionen 10.00 CHF Adressen das gleiche Passwort zu Berichterstattung • verwenden.) **②** Bestätigen Sie das neue Passwort Setzten Sie danach sogleich Sicherheitsfrage Anzeigen die "Sicherheitsfrage" und "Si-Sicherheitsantwort Anzeigen cherheitsantwort" (3). Diese Angaben werden zur Identifikation von der Firma PrivaSphere benutzt werden, sollten Sie einmal das Passwort Ihrer Inbox(en) vergessen haben, und sollten jedem Mitarbeiter und Berechtigter Inboxpfleger bekannt sein! Klicken Sie danach auf "Speichern" (4)

■ PrivaSphere* Unter "Meine Mails" Gelangen Sie (wieder) zu Ihrer Inbox. Übersicht pki-info@bit.admin.ch Login Übersicht Beatrice Nachname Metaj Abos und Prepaid Kontaktformular Firma BIT deutsch 💌 POP-Einstellungen Benutzerkategorie geschäftlich • Preise Saldo 10.00 CHF Guthaben kaufen Abrechnung Ordner Konfiguration Passwort änderr Altes Passwort Neues Passwort Sicherheitsfrage Anzeigen Sicherheitsantwort Anzeigen Speichern

4.3 Empfangen von "Eingaben" (Mails)

PrivaSphere wird vorübergehend nur die Benachrichtigungen einer empfangenen Mail Ihrem Outlook-Account zusenden. Der direkte Versand der Mail ist per Ende Februar geplant. Das Abholen der Eingaben erfolgt über die PrivaSphere-Seite www.privasphere.com, bzw. dem Link im Benachrichtigungsmail.

Die Eingabe eines Benutzers wird mit einer Einreichungsbestätigung automatisch quittiert.

Wichtig: Sollten Sie das Passwort eines PrivaSphere-Accounts zurücksetzen lassen müssen, werden die Mails dieser Inbox gelöscht! Stellen Sie auf jeden Fall sicher, dass Sie die empfangenen Eingaben jedes Mal downloaden und archivieren (z.B. als PDF-Datei)!

4.3.1 Abholen von Mails

Klicken Sie in der Benachrichtigung auf den Link.

Klicken Sie in der Benachrichtigung auf den Link.

Klicken Sie in der Benachrichtigung auf den Link.

Sehr geehrter Kunde,
Folgen Sie bitte dem Link um die bei PrivaSphere für Sie hinterlegte vertrauliche E-Mail zu lesen:
https://www.privasphere.com/p.d?id=zmm04eyy720r5w_px_lc

Ihr PrivaSphere Team

Bitte antworten Sie nicht auf diese Nachricht.
Bei Fragen besuchen Sie unsere Homepage oder wenden Sie sich an unseren Kundendienst.
Telefon: +41(43)299-5588
E-Mail: info@privasphere.com
Adresse: PrivaSphere, Jupiterstrasse 49, CH 8032 Zürich
Homepage: www.privasphere.com

Geben Sie das Passwort des MailboxAccountes ein und klicken Sie auf "Login".

PrivaSphere Zutritt

Zum Lesen der vertraulichen E-Mail melden Sie sich bitte für Ihr Konto an:

Passwort Login

E-Nailadresse

Bei Händeresse

Bei Hönde Beitadmin.ch

Passwort Login

Sie gelangen direkt zur Mail.

Sie können von da aus die Mail direkt als PDF-Datei speichern, oder dem Empfänger antworten (siehe Pfeile)

PrivaSphere

Secure Messaging Service

PrivaSphere Zutritt

Zum Lesen der vertraulichen E-Mail melden Sie sich bitte für Ihr Konto an:

Passwort Login

E-Nailadresse

Beit info@bit.admin.ch

Passwort Login

FrivaSphere

Secure Messaging Service

PrivaSphere

Sum Lesen der vertraulichen E-Mail melden Sie sich bitte für Ihr Konto an:

Passwort Login

E-Nailadresse

Beit info@bit.admin.ch

Passwort Login

FrivaSphere

Secure Messaging Service

PrivaSphere

Sum Lesen der vertraulichen E-Mail melden Sie sich bitte für Ihr Konto an:

Passwort Login

E-Nailadresse

Beit info@bit.admin.ch

Passwort

4.4 Auf Eingaben antworten

Sie können direkt über Ihren PrivaSphere-Account dem Kunden antworten und haben dabei die Möglichkeit auch Signierte Dokumente herauf zu laden und mit zu senden. Klicken Sie dazu einfach auf den "Antworten"-Knopf (Siehe letztes Bild unter Kapitel 4.3).

Infos über die Signierung von Dokumenten mit rechtsgültigen qualifizierten Zertifikaten erhalten Sie unter:

http://www.bit.admin.ch/adminpki/00240/00724/00774/index.html?lang=de.

5 Als "Dritter" Eingaben an einer PrivaSphere-Mailbox aufgeben

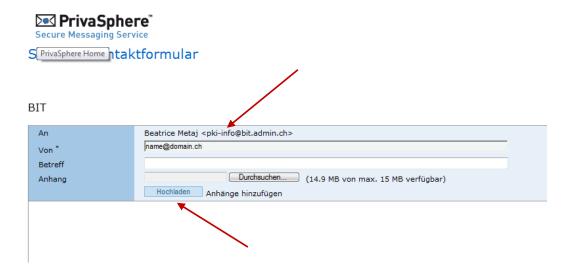
Das Amt ist dafür verantwortlich, dass die Eingabe-Adresse für Dritte auf der BK-Seite publiziert wird. Dazu benutzen Sie bitte das XL-Sheet der BK unter http://intranet.bk.admin.ch/themen/egov/03990/index.html?lang=de und senden es der BK zu, an die Adresse : ccweb@bk.admin.ch .

Es kann aber zusätzlich auch auf die Dienstleistung der AdminPKI zurückgegriffen werden und sowohl den öffentlichen Schlüssel des Zertifikates, wie auch die Eingabe-Mailadresse publizieren lassen auf:

<u>www.pki.admin.ch/eingabe / www.pki.admin.ch/ecrit</u> / <u>www.pki.admin.ch/attoscritto</u> . Sollten Sie eine PrivaSphere-Inbox angeben, so wird die Adresse von der AdminPKI folgendermassen publiziert:

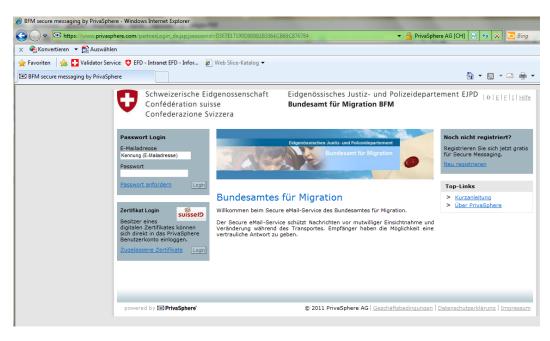
https://www.privasphere.com/e-mailadresse des Amtes (Bsp.: https://www.privasphere.com/pki-info@bit.admin.ch)

Beim Klick auf diesen Link geraten die Benutzer automatisch auf das "Kontaktformular" Ihrer Inbox.



Der Absender muss nur noch seine E-Mailadresse eingeben, die Mail schreiben und absenden.

Sollten Sie als Amt das "Kontaktformular" individualisieren wollen, können Sie Ihre Wünsche direkt der Infobox von PrivaSphere mitteilen (www.privasphere.com/info@privasphere.com/info@privasphere.com). (Beispiel unten: Kontaktformular BFM)



Weitere Informationen dazu finden Sie hier: https://www.privasphere.com/hp/index.php?id=11&L=0