







SERTIFIKATI NECƏ ƏLDƏ ETMƏLİ

BSXM-dən e-imza sertifikatının alınması prosesi







Sertifikatın alınması üçün tələb olunan Sənədlər

- 1. Sertifikat, müraciət etmiş şəxslə Mərkəz arasında bağlanmış yazılı müqavilə əsasında verilir. Bu məqsədlə imza sahibi və ya onun adından çıxış etmək səlahiyyəti olan şəxs Mərkəzə müəyyən olunmuş formalı sənəd toplusu ilə müraciət edir.
- 2. Sənəd toplusuna aşağıdakı sənədlər əlavə olunur:
- Azərbaycan Respublikası Mərkəzi Bankının Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin sertifikat xidmətlərinin göstərilməsinə dair Müqavilə(iki nüsxə);
- Sertifikat Xidmətinin istifadə edilməsi haqqında ərizə (Sistemdən real rejimdə generasiya olunur);
- Layihə koordinatoru blankı (Yeni qoşulan təşkilatlar üçün);
- İmza sahibləri haqqında məlumat blankı;
- İmza sahibinin şəxsiyyətini təsdiq edən sənədin surəti;
- 3. İmza sahibinin imza yaratma və yoxlama məlumatları Mərkəzin müəyyənləşdirdiyi tələblərə cavab verməlidir.





Elektron imza daşıyıcısının əldə edİlməsİ

Elektron imza daşıyıcısının əldə edilməsi üçün müvafiq təşkilati hüquqiforma (Fiziki şəxslər, Hüquqi şəxslər, Dövlət qurumları) seçilir.



BANK SERTİFİKAT XİDMƏTLƏRİ MƏRKƏZİ -

Bank sertifikat xidmətləri mərkəzinin məqsədi bank sferası üzrə vahid elektron imza infrastrukturunun tətbiq olunması, kredit təşkilatlarının müştərisi olan hüquqi və fiziki şəxslərin elekton bankçılıq və "bank-müştəri" xidmətlərindən istifadə edərkən risklərin minimallaşdırılması və mübahisəli məsələlərin qanuni yolla həllinin tapılmasıdır



FİZİKİ ŞƏXSLƏR

Fiziki şəxslər Mərkəzi Bankın Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin göstərdiyi xidmətlərdən yararlana bilərlər



HÜQUQİ ŞƏXSLƏR

Azərbaycan Respublikasında fəaliyyət göstərən kredit təşkilatlarının müştərisi olan hüquqi şəxslər BSXM-nin göstərdiyi xidmətdən yararlana bilərlər.



DÖVLƏT QURUMLARI

Dövlət qurumları Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin xidmətlərindən yararlana bilərlər



HÜQUQİ ŞƏXSLƏR

Azərbaycan Respublikasında fəaliyyət göstərən kredit təşkilatlarının müştərisi olan hüquqi şəxslər BSXM-nin göstərdiyi xidmətdən yararlana bilərlər.

Sertifikat sorğusunun yaradılması

İstifadəçi sertifikatının yüklənməsi

🗙 Ləğvetmə sorğusunun yaradılması

SERTİFİKATIN İMKANLARI

- Elektronlaşmış bank xidmətləri elektron imza vasitələrindən istifadə etməklə müştəri bank münasibətləri daha çevik, təhlükəsiz və rahat olacaqdır
- Məlumatların tamlığının qorunması müştəri-bank münasibətlərində dövr edən elektron sənədlərin bütövlüyünün və tamlığının qorunması təmin ediləcəkdir
- İmza sahibinin identifikasiyası və autentifikasiyası elektron imza və ya sertifikatın əldə edilməsi məqsədilə müraciət edən şəxslərin qeydiyyatı və identifikasiyası həyata keçirələcəkdir

SERTIFIKATI NECƏ ƏLDƏ ETMƏLİ



Sertifikatın ərizəsini formalaşdırmaq üçün hər bir vətəndaş şəxsiyyət vəsiqəsi ilə Qeydiyyat Mərkəzinə müraciət etməlidir.

ƏRİZƏYƏ ƏLAVƏ OLUNACAQ SƏNƏDLƏR

- Azərbaycan Respublikası Mərkəzi Bankının Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin sertifikat xidmətlərinin göstərilməsinə dair Müqavilə
- İmza sahibinin şəxsiyyətini təsdiq edən sənədin surəti
- Sertifikat Xidmətinin istifadə edilməsi haqqında ərizə (Sistemdən real rejimdə generasiya olunur)
- Ödəniş qəbzi

ELEKTRON IMZA DAŞIYICISININ VƏ SERTİFIKATIN ƏLDƏ EDİLMƏSİ

- Elektron imza daşıyıcısı 40 AZN Elektron imza daşıyıcısı əldə etmək üçün bu keçiddən istifadə edin
- Sertifikat 10 AZN / illik Generasiya olunmuş sertifikatın ödənişi üçün bu keçiddən istifadə edin





Təşkilatın VÖEN-i və şəkildəki kod daxil edildikdən sonra Növbəti düyməsi seçilir









Açılan pəncərədə sifariş ediləcək daşıyıcı sayı qeyd olunub, "Göndər" düyməsi seçilir. (Hər bir daşıyıcının qiyməti 40 manatdır)

ELEKTRON İMZA DAŞIYICISI SİFARİŞİ

Təşkilatın VÖEN-i

N-i 9900071001

Adı AR Mərkəzi Bankı

Token	Qiymət	Say		
Elektron imza daşıyıcısı	40 manat		1	\$

Cəmi məbləğ: 40 manat

Göndər





"Ödəniş et" düyməsini seçməklə ödəniş prosesinə keçilir.

ELEKTRON İMZA DAŞIYICISI SİFARİŞİ

Təşkilatın VÖEN-i

i 9900071001

Adı AR Mərkəzi Bankı

Token	Qiymət	Say	
Elektron imza daşıyıcısı	40 manat		1

Cəmi məbləğ: 40 manat

Sifarişiniz əlavə olundu. Akt nömrəsi: 000000570

回 Ödəniş et



Açılan pəncərədə yoxlama üçün ödəmə kartının ilk 6 rəqəmini daxil edib "Ödəniş et" düyməsini seçmək lazımdır.

AN R'		×	BANK
Ödəniş kartının ilk 6 rəqəmi: s	888888		
		🖸 Ödəniş et	
TO	KEN SİFARİŞİ		

Daha sonra açılan pəncərədə ödəmə kartının məlumatlarını daxil etdikdən sonra **"İrəli"** düyməsi seçildikdə ödənişiniz emal olunur. Bundan sonra ödəniş qəbzini çap edə və ya daxil etdiyiniz mail ünvanına göndərə bilərsiniz.



Sifarişçi Ödəniş qəbzi ilə Mərkəzə yaxınlaşıb daşıyıcını əldə edir.

Azərbaycan Respublikası Mərkəzi Bankı - Hökumət Ödə	niş Portalı	Mədaxil Q
Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzi - Bank Sertifikat Xidmətl	əri Mərkəzi	
Ödəyici:	Ödənilən məbləğ:	
Qeydiyyat kodu:	Regemle:	40,00
Tam adi:	Yazı ilə:	Qirx manat
Xidmət istifadəçisi:	Xidmət haqqı:	0,40
VÖEN:	Cəmi məbləğ:	40,40
Tam adi:	Ödənişin təyinatı:	
Ünvanı:	Sened №:	00000
VÖEN:	Xidmətin adı:	Elektron imza daşıyıcısı qurğusununun alınmasına görə
Ödənişi qəbul edən təşkilat:	Hesablaşma forması:	Kart
Adı:	Transaksiya nömrəsi:	
VÖEN:		







Daşıyıcıların quraşdırılması





















DRAYVERİN YÜKLƏNMƏSI

- ACOS 5-dən istifadə etmək üçün ilk öncə onun driver-ni kompüterə yükləmək lazımdır. Bunu <u>https://bsxm.e-cbar.az/</u>veb səhifəsindən əldə edə bilərik.
- "PROQRAM TƏMİNATI" menyusundan "Drayverlər" bölməsinə keçid edirik.
 BANK SERTİFİKAT XİDMƏTLƏRİ MƏRKƏZİ ——

Bank sertifikat xidmətləri mərkəzinin məqsədi bank sferası üzrə vahid elektron imza infrastrukturunun tətbiq olunması, kredit təşkilatlarının müştərisi olan hüquqi və fiziki şəxslərin elekton bankçılıq və "bank-müştəri" xidmətlərindən istifadə edərkən risklərin minimallaşdırılması və mübahisəli məsələlərin qanuni yolla həllinin tapılmasıdır



FİZİKİ ŞƏXSLƏR

Fiziki şəxslər Mərkəzi Bankın Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin göstərdiyi xidmətlərdən yararlana bilərlər



HÜQUQİ ŞƏXSLƏR

Azərbaycan Respublikasında fəaliyyət göstərən kredit təşkilatlarının müştərisi olan hüquqi şəxslər BSXM-nin göstərdiyi xidmətdən yararlana bilərlər.



DÖVLƏT QURUMLARI

Dövlət qurumları Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin xidmətlərindən yararlana bilərlər

📥 İSTİFADƏÇİ SERTİFİKATININ YÜKLƏNMƏSİ

★ LƏĞVETMƏ SORĞUSUNUN YARADILMASI

📽 QEYDİYYAT MƏRKƏZİNİN İŞ YERİ

🗧 SƏNƏDLƏR

Sertifikatı necə əldə etməli

İstifadəçi təlimatı

Rəsmi məktublar

Sertifikatın dayandırılması/bərpası/ləğv edilməsi

Sertifikat siyasəti / Sertifikatın tətbiqi qaydaları

PROQRAM TƏMİNATI

Kriptoqrafik kitabxar	alar
Drayverlər	

Onlayn sorğu generatoru (Microsoft)

Onlayn sorğu generatoru (Java)

E-imzalayıcı

Kök sertifikatlar

Geri çağırılmış sertifikatlar

👳 🗛 BSXM HAQQINDA

- Mərkəz haqqında
- Şəhadətnamə

Xidmətlər

Tariflər

- Qeydiyyat mərkəzləri
- Statistik məlumatlar
- Tez-tez verilən suallar
- Əlaqə məlumatları





 Drayveri əməliyyat sisteminə (Windows, Linux) uyğun olaraq (32 bit, 64 bit) yükləyirik



	Drayverin adı	Əməliyyat sistemi	Drayverin ölçüsü	Yüklə
e	ACOS5 Client Kit User Package	Windows (32/64 bit)	37.70 MB	±
· · · ·	ACOS5 Client Kit Admin Package	Windows (32/64 bit)	50.73 MB	*
e. e	ACOS5 Client Kit User Package	Linux	102.28 MB	*
List of the second second second second second second second second second second second second second second s	ALADDIN KNOWLEDGE SYSTEMS LTD.	Windows (32 bit)	8.27 MB	*
C. L. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C.	ALADDIN KNOWLEDGE SYSTEMS LTD.	Windows (64 bit)	10.25 MB	2





Endirilmiş setup-ın aktivləşdirmək qaydası şəkillərdə ardıcıllıqla göstərilmişdir. Müvafiq addımları izləyərək proqramı install edirik.

	ACOS5	Client Kit Admin P	ackage.rar - WinRAR	(evaluation cor	py)
Commands Tools Favorites Opt	tions Help				
Add Extract To Test View	Delete Find	Wizard Info	VirusScan Comment	Protect SFX	
me	Size	Packed Type	Modified	CRC32	
**		Local Disk			
Sinam Ltd - ACOS5 Client Kit Admin P		File folder	04/04/2014 13	15	
Selected 1 folder			Total 1 folder		





File Commands Tools Favorites Op	tions Help	• • • • • • • •	
Add Extract To Test View	Delete Find Wizard	rd Info VirusScan Comment Protect SFX	
Name	Size Packed	d Type Modified CRC32 Local Disk	
📙 Data 🗋 autorun.aru	181,722 131,467	File folder 04/04/2014 13:15 i7 ARU File 26/02/2014 11:11 DEF4B298	
autorun.ico	2,799,104 790,631 32,714 17,573 109 109	Application 26/03/2014 12:49 E665AAAF 3 Icon 06/02/2012 11:54 0DF2EE80 9 Setup Information 26/03/2014 12:49 C941BBF0	
∃ 🗝 Selected 2,799,104 bytes in 1 file		Total 1 folder and 3,013,649 bytes in 4 files	



the second second second second second second second second second second second second second second second s

ACOSE CounteMate Admin Client Kit Seture	ACOS5-CryptoMate Admin Client Kit Setup 🗧 🗖 🔀
Image: Second city provide Admin Client Revealed Image: Second city prov	Destination Folder Cick Next to install to the default folder or cick CARR SERVICE AND SERVI
Admin Package	Back Next Cancel
ACOS5-CryptoMate Admin Client Kit Setup 🚽 🗆 🔀	ACOS5-CryptoMate Admin Client Kit Setup -
CryptoMate Client Kit Client Kit Setup Wizard.	Product Features Select the way you want features to be installed.
Admin Package	Installs the token and smart card reader driver This feature requires 0KB on your hard drive. Back Install





Proqram yükləndikdən sonra kompüter mütləq yenidən başladılmalıdır (restart).



ver 4.1

www.acs.com.hk





Proqram təminatına ilk dəfə daxil olduqda Initialize Token düyməsi ilə token aktivləşdirilməlidir.

e Actions Options lotList	Help			
凌 ACS CCID USB R	eader 0 [Card Present]		0	Initialize Token
1			1	Login
Details	Value	^		
Slot Description	ACS CCID LISB Beader 0		1	Change User PIN
Slot Manufacturer	ACS			
Slot Flags	CKE RNG CKE WRITE PROTECTED, CKE LOGIN REQUIRED			
Token Label	<token been="" has="" initialized.="" not=""></token>			Rename Token
Token Manufacturer	<token been="" has="" initialized.="" not=""></token>		_	
Token Model	<token been="" has="" initialized.="" not=""></token>		-	
Token Serial Number	<token been="" has="" initialized.="" not=""></token>		1.0	Unlock User PIN
Token Flags	<token been="" has="" initialized.="" not=""></token>			
Maximum PIN Length	<token been="" has="" initialized.="" not=""></token>			
Minimum PIN Length	<token been="" has="" initialized.="" not=""></token>		-	
Total Public Space	<token been="" has="" initialized.="" not=""></token>		EZ	Change SO PIN
Free Public Space	<token been="" has="" initialized.="" not=""></token>		SI	
- · · · · ·	ter i la recela	-		





Şifrə standart olaraq 12345678 olur.

ACCIONS A	options in	cip					
llot List							
🇞 ACS CC	CID USB Rea	der 0 [Card Present]					ze Token
4	ACSCMU - Ir	nitialize Token					
		Initialization process will irreven	sibly delete ALL the	contents of yo	ur card/tok	0217.	
lot and Token		Click 'OK' if you would like to initia	wize the token with th	ne current initia	lization se	ttings.	
Details	Click 'Cancel' if you do not wish to continue.						
Slot Descript	TACS CCID	USB Reader 01		User PIN			
Slot Manufac	Liser PTN	Default Value	Value CO DIV Defuilt Value				
Slot Flags	COC T IN		Soft in Scidar face				
Token Label	User PIN:	12345678	SO PIN:	12345678			a Token
Token Manu		Show Characters		Show Char	acters		
Token Mode							
Token Serial					OK	Cancel	User PIN
Token Flags					UN	Gancer	
Maximum PIN	Length	<token been="" has="" initialize<="" not="" td=""><td>ed.></td><td></td><td></td><td>F</td><td></td></token>	ed.>			F	
Minimum PIN	Length	<token been="" has="" initialize<="" not="" td=""><td>ed.></td><td></td><td></td><td>Chan</td><td>te SO PIN</td></token>	ed.>			Chan	te SO PIN
Total Public Sp	pace	<token been="" has="" initialize<="" not="" td=""><td>ed.></td><td></td><td></td><td>Se shan</td><td>The second second</td></token>	ed.>			Se shan	The second second
		T I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	1.1			-	

Preparing to initialize token . . .

	ACS Certificate Mana	agement Utility	
	File Actions Option	s Help	
	Slot List		
	ACS CCID USE AKS ifdh 0 [Ne AKS ifdh 1 [Ne AKS VR 0 [No	3 Reader 0 [Card Present] o Card Present] o Card Present] Card Present]	Re-initialize Tol
	Slot and Token Informat	on	
	Details	Value	
	Slot Description	ACS CCID USB Reader 0	Change User P
	Slot Manufacturer	ACS	
	Slot Flags	CKF_RNG, CKF_WRITE_PROTECTED, CKF_LOGIN_REQUIRED	Rename Token
	Token Manufacturer	ACS Card US 5 Advanced Card Systems Ltd.	
	Token Model	ACOS5-64	
	Token Serial Number	B0E9406091CB	Unlock User Pl
	Token Flags	CKF_RNG, CKF_LOGIN_REQUIRED, CKF_USER_PIN_INITIALIZED,	
ile Actions Options Help Slot List ACS CCID USB Reader 0 [1 AKS ifdh 0 [No Card Press	rd Present] :] :]	Re-initialize Token	Change SO PIN
AKS ifdh 1 [No Card Prese AKS VR 0 [No Card Preser		Login	
AKS ifdh 1 [No Card Prese AKS VR 0 [No Card Preser		Login	
AKS ifdh 1 [No Card Prese AKS VR 0 [No Card Preser Slot and Toker ACSCMU - Login		Login	
AKS ifdh 1 [No Card Prese AKS VR 0 [No Card Preser Slot and Toker Details Slot Descrip	Diasce enter Licer DIN for "ACC Card OC E"	Login Jser PIN	
AKS ifdh 1 [No Card Prese AKS VR 0 [No Card Preser Slot and Toker Details Slot Descrip Slot Manufi	Please enter User PIN for "ACS Card OS 5".	Login Jser PIN	
AKS ifdh 1 [No Card Prese AKS VR 0 [No Card Preser Slot and Toker Details Slot Descrip Slot Manufi Slot Flags	Please enter User PIN for "ACS Card OS 5".	Login Jser PIN	
AKS ifdh 1 [No Card Prese AKS VR 0 [No Card Preser Slot and Toker Details Slot Descrip Slot Manuf Slot Flags Token Labe	Please enter User PIN for "ACS Card OS 5".	Login Jser PIN Token	





Sonra isə şifrəni istəyimizə uyğun dəyişə bilərik.

e Actions Op	tions Help				
ilot List					
🗞 ACS CCIE	USB Reader 0 [Can	d Present]		Re-in	itialize Toke
_				Login	_
lot and Token AC	SCMU - Change Us	er PIN for "ACS Card OS 5"			
Details Slot Descript	1	This application detected your token with a default User To make token more secure, please change your User PIN	PIN. now.		User PIN
Slot Manufa	New User PIN:	1			
Slot Flags					
Token Label	/erify New User PIN:				e Token
Token Manu			(Carlos C	11	
Token Mode			OK	Cancel	
Token Serial Nur	nber 7084C052	A1A3		Unloc	k User PIN
Token Flags	CKF_RNG	, CKF_LOGIN_REQUIRED, CKF_USER_PIN_INITIALIZED	5	_	1963-00-00-07-07-07-07-07-07-07-07-07-07-07-
Tokentrings	ength 8			-	
Maximum PIN L	ength 4			Chan	IN CO DIN
Maximum PIN Lo Minimum PIN Lo				Chan	ge SO PIN
Maximum PIN Lo Minimum PIN Lo Total Public Space	e 38730			-	
Maximum PIN Lo Minimum PIN Lo Total Public Spac Free Public Spac	e 38730 e 38730		M		





Şirəni dəyişmək üçün Change User PİN düyməsini basırıq.

le Actions	Options	Help			
Slot List					
ACS C	CID USB Re	ader 0 [Card	Present]		-
🗞 AKS ifo	dh 0 [No Ca	rd Present]			🛛 🚺 Re-initialize Toke
📎 AKS if a	dh 1 [No Ca	rd Present]			
aks vf	R0 [No Car	d Present]			
					Logout
Slat and Taken	ACSCMU -	Change Use	PIN for "ACS Card OS 5"		
Details	Currer	nt Liser PIN•	••••		leor DIA
Slot Descrip	carre	ic ober 1 214			
Slot Manufi	Ne	w User PIN:	•••••		
Slot Flags	Verify Ne	w User PIN:	•••••		
Token Labe					Token
Token Man				ОК	Cancel
Token Mod					
Token Serial N	lumber	B0E940609	LCB	_	Unlock User PIN
Token Flags		CKF_RNG,	CKF_LOGIN_REQUIRED, CKF_USER_PIN_INIT	TIALIZED,	_
Maximum PIN	V Length	8			
Minimum PIN Length		4			Change SO PIN
Total Public Space		38730		Change SO Fin	
Free Public Sp	ace	38730			
	- 	40704			





Şifrəni unutduqda və ya blok olduqda UnLock User PİN düyməsini basırıq, burada yeni şifrə istəyəcək, həmçinin SO PİN (12345678) yazmaq lazım olacaq.

otList		
ACS CCID USB F	Reader 0 [Card Present]	
AKS ifdh 0 [No (Card Present]	<u>Re-initia</u> lize Toker
AKS ACSCMU -	Unlock User PIN for "ACS Card OS 5"	_
AKS		
N	ew User PIN: •••••	
ot and Toke Verify N	ew User PIN: •••••	
Details		
SO PIN is	s required to verify authorization.	User PIN
Slot Descri Cu	rrent SO PIN: •••••	
Slot Ivianui		
Siot ridgs	ОК	Cancel
Token Manufacturer	Advanced Card Systems Ltd.	
Token Model	ACOS5-64	
Token Serial Number	B0E9406091CB	Unlock User PIN
Token Flags	CKF_RNG, CKF_LOGIN_REQUIRED, CKF_USER_PIN_INITIALIZED,	
Maximum PIN Length	8	
Minimum PIN Length	4	- channe CO Dill
Total Public Space	38730	Change SU PIN
	29720	





Tokeni sıfırlamaq istədikdə isə RE-İnitialize Token düyməsini basırıq (SO PİN 12345678).









SO PİN – ni dəyişmək üçün isə Change SO PİN düyməsini basırıq.

Slot List						16				
ACS C	CID USB Re	ader 0 [Caro	I Present]				20			
AKS if	dh 0 [No Ca	ard Present]					CD	Re-initia	alize Token	
AKY A	ACSCMU - C	hange SO F	IN for "ACS Card OS 5"							
AK:										
	Curre	ent SO PIN:	••••							
Slot and Toke								- 1	_	
	Ne	ew SO PIN:	•••••							
Details	Verify Ne	ew SO PIN:	•••••						User PIN	
Slot Descri										
Slot Manu					OK		Can	cel		
Slot Flags	_				-			Danam	Tokon	
Token Label		ACS Card	OS 5					Rename	e tuken	
Token Manu	facturer	Advanced	Card Systems Ltd.		=					
Token Mode	I	ACOS5-64	•		- 11		0			
Token Serial	Number	B0E940609	1CB					Unlock	User PIN	
Token Flags		CKF_RNG,	CKF_LOGIN_REQUIRED, CKF_USER_F	PIN_INITIALIZE	D,					
Maximum PI	N Length	8				-	_			
Minimum PI	N Length	4						Change	SO PIN	
Total Public Space 38730		38730						onongo o o i ni		
Free Public S	pace	38730			-					
4		40704			•					





Sertifikatlara baxmaq, silmək, idxal və ya ixrac etmək üçün Action-Certificate Manager düyməsini seçirik. Xatırladaqki, gizli açarı təhlükəsizlik baxımından ixrac etmək olmur.



Certificate Manager has been closed.





BSXM-dən e-imza sertifikatının alınması

BSXM-dən e-imza sertifikatının alınması prosesi







Sertifikat sorğusu – elektron sertifikatın alınması üçün sertifikat sahibi tərəfindən olunmuş elektron müraciət formasıdır. Elektron müraciət Java proqram vasitəsilə (ARMB BSXM WEB MANAGER-desktop app) və ya saytdan (https://bsxm.e-cbar.az/) göndərilir.









Sayt vasitəsilə sorğunun yaradılması üçün aşağıdakı addımları yerinə yetirmək lazımdır:

- ✓ "BSXM"-nın veb səhifəsinə <u>https://bsxm.e-cbar.az/</u>keçilir.
- "Proqram təminatı" menyusundan "Onlayn sorğu generatoru" (Microsoft) seçilir

BANK SERTİFİKAT XİDMƏTLƏRİ MƏRKƏZİ

Bank sertifikat xidmətləri mərkəzinin məqsədi bank sferası üzrə vahid elektron imza infrastrukturunun tətbiq olunması, kredit təşkilatlarının müştərisi olan hüquqi və fiziki şəxslərin elekton bankçılıq və "bank-müştəri" xidmətlərindən istifadə edərkən risklərin minimallaşdırılması və mübahisəli məsələlərin qanuni yolla həllinin tapılmasıdır



FİZİKİ ŞƏXSLƏR

Fiziki şəxslər Mərkəzi Bankın Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin göstərdiyi xidmətlərdən yararlana bilərlər



HÜQUQİ ŞƏXSLƏR

Azərbaycan Respublikasında fəaliyyət göstərən kredit təşkilatlarının müştərisi olan hüquqi şəxslər BSXM-nin göstərdiyi xidmətdən yararlana bilərlər.



DÖVLƏT QURUMLARI

Dövlət qurumları Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin xidmətlərindən yararlana bilərlər

📥 İSTİFADƏÇİ SERTİFİKATININ YÜKLƏNMƏSİ

🗙 LƏĞVETMƏ SORĞUSUNUN YARADILMASI

📽 QEYDİYYAT MƏRKƏZİNİN İŞ YERİ

BSXM HAQQINDA

Mərkəz haqqında

Qeydiyyat mərkəzləri

Statistik məlumatlar

Tez-tez verilən suallar Əlaqə məlumatları

Şəhadətnamə

Xidmətlər

Tariflər

🛉 Sənədlər

Sertifikatı necə əldə etməli

İstifadəçi təlimatı

Rəsmi məktublar

Sertifikatın dayandırılması/bərpası/ləğv edilməsi

Sertifikat siyasəti / Sertifikatın tətbiqi qaydaları

PROQRAM TƏMİNATI

Kriptoqrafik kitabxanalar

Drayverlər

Onlayn sorğu generatoru (Microsoft)

Onlayn sorğu generatoru (Java)

E-imzalayıcı

Kök sertifikatlar

Geri çağırılmış sertifikatlar





Proqram aşağıdakı linkdən yüklənir: https://bsxm.e-cbar.az/Software/GeneratorMicrosoft

– ONLAYN SORĞU GENERATORU MİCROSOFT

Proqramın adı						Yenilənmə tarixi										Yüklə															
Sorğu generatoru v1.6									29.	.04.20	19																*				
ಿಂ	Sor	rğu (jene	rator	u ilə	əlaq	əni yo:	xla																							
																					ĝ)tra	flı 1	<u>Fəlir</u>	<u>mat</u>	la ta	anış	ola	<u>bilə</u>	rsini	z



Onlayn Sorğu generatoru yükləndikdən sonra müvafiq olaraq sorğu göndərilir:



Fiziki Şəxslər "Azərbaycan Kredit Bürosu" MMC (AKB) -yə Maliyyə Monitorinqi Xidməti -nə qoşulmaq, Mərkəzi Bankın B2B layihəsi çərçivəsində "Elektron imza" sertifikatlarının əldə edilməsi və Mərkəzi Bankın Daxili Korporativ Sistemlərinə(SNS) qoşulmaq üçün sertifikat əldə edilməsi məqsədi ilə qeydiyyat mərkəzinə uyğun olaraq sorğu göndərir.



Hüquqi Şəxslər "Azərbaycan Kredit Bürosu" MMC (AKB)-yə, Maliyyə Monitorinqi Xidməti-nə qoşulmaq üçün, Mərkəzi Bankın B2B layihəsi çərçivəsində "Elektron imza" sertifikatlarının əldə edilməsi və Mərkəzi Bankın Daxili Korporativ Sistemlərinə qoşulmaq üçün qeydiyyat mərkəzinə uyğun olaraq sorğu göndərir.



Dövlət Qurumları Maliyyə Monitorinqi Xidməti -nə, Mərkəzi Bankın Daxili Korporativ Sistemlərinə qoşulmaq üçün sertifikat əldə edilməsi üçün qeydiyyat mərkəzinə uyğun olaraq sorğu göndərir.





Sertifikatın ləğv edilməsi

- ✓ Sertifikat aşağıdakı hallarda mərkəzlər tərəfindən ləğv edilə bilər:
- imza sahibinin müraciəti əsasında;
- sertifikatın qüvvədə olma müddəti başa çatdıqda;
- qanunvericiliyə əsasən səlahiyyətli şəxsin (orqanın) qərarı və ya müraciəti əsasında;
- imza sahibi vəfat etdikdə və ya qanunvericiliklə müəyyən edilmiş qaydada fəaliyyət qabiliyyətini itirmiş hesab edildikdə;
- sertifikatın verilməsi üçün mərkəzə təqdim olunan sənəd və məlumatların saxta, səhv və ya qüvvədən düşmüş olması bəlli olduqda;

<u> Ətraflı Təlimatla tanış ola bilərsiniz</u>





Sertifikat sorğusunun hazırlanması (desktop app)

- Java proqram təminatını yükləmək üçün "BSXM" veb portalında Menyu panelində "PROQRAM TƏMİNATI" bölməsinin "Onlayn açar generatoru (Java)" bəndindən istifadə edilir
- Proqram təminatının aktivləşməsi üçün kompüterinizdə <u>Java</u> 8 və ya üst versiyaları olmalıdır









Sorğunun yaradılması üçün proqram təminatı işə salınır və açılan pəncərədən "Fiziki şəxslər üçün", "Hüquqi şəxslər üçün" və ya "Dövlət qurumları üçün" bölməsinə daxil olmaq lazımdır

Azərbaycan Respublikası Mərkəzi Bankı - Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzi - WebManager-1_11



×



Fiziki şəxslər üçün



Sertifikatın yüklənməsi



Hüquqi şəxslər üçün



Şəbəkənin sazlanması



Dövlət qurumları üçün



Token drayverləri



İstifadəçi təlimatı



Kök sertifikatlar







Açılan yeni pəncərədə Yeni sorğu yaratmaq bölməsini seçib Şəxsiyyət vəsiqəsinin "FİN" kodunu daxil edərək vacib sahələr doldurulmalıdır.







Sertifikat sorğusu göndərən zaman məlumatların təsdiqlənməsi üçün Elektron poçt ünvanı və ya Mobil telefon seçilməlidir. Seçilmiş əlaqə vasitəsinə təsdiq kodu göndərilir və həmin kod qeyd olunduqdan sonra sertifikat sorğusunu göndərilir.

şəxsiər uçun	yaratmaq				
Əlaqə	məlumatları		Şəxsi	məlumatlar Sariyar 100 Ma 1000	
Elektron poçt ünvanı:	anahosanan tu Ogmail	L. LOUIS	Soyadı	senja re	
lş telefonu:	525456		Adı		
Mobil telefon:	intatio V provinsion		Atasını	n adı:	
Tehlükesizlik kodu:	•••••		6666. C		
Təhlükəsizlik kodu (Təkrar):	*****		Doğuld	ugu yer və tarix:	
	Təmsil et	tdiyi təşkila	t barədə məlumat		
Təşkilatın VÖEN-i:	000007+001		Struktur bölmə:	SATIVITADA	-
Təşkilatın adı:	Felt Marihad: Daviki		Tutduğu vəzifəsi:		
Teşkilatın ünvanı:	Balo sahar, A21014, B	the	Təşkilatın telefon nömrəsi:	-8641248311322	
SWIFT/BIC kodu:	9488422C		Teşkilatın poçt indeksi:		
	1	Sertifikat r	nəlumatları:		0.022
Sertifikat mərkəzinin adı:	BSXM	-	Sertifikatın şablonu	Elektron Imza	-
Xidmətin növü	Mərkəzi Bankın Korporati.	-			
Xidmetin adı	Informasiya sistemləri	-			
Sertifikatin teyinati:	E-CBAR	-	Kriptoprovayderin tipi(CSP):	Advanced Card Systems	-
Qeydiyyat mərkəzinin adı:	E-CBAR Elektron Xidmeti.	-	Elektron imza daşıyıcısının seriva nömrəsi:	000000000000000000000000000000000000000	
Qeydiyyat mərkəzinin yerləşdiyi rayon:	Bakı -Nəsimi	-	Mexfi açarın qorunması:	Açar brac oluna bilməz	+
Sertifikat sorğusunun mətni;					



Bu səhifədə istifadəçinin fərdi məlumatları ilə əlaqəli sahələr yerləşir. Bu məlumatlar sertifikat sorğusu yaradılan zaman istifadə olunur. Sorğunun yaradılması üçün səhifədə görünən sahələri doldurmaq lazımdır. Bütün sahələrin doldurulması vacibdir.

- Sertifikatın təyinat sahəsini bildirmək üçün istifadəçi "Sertifikatın təyinatı" sahəsindən mövcud olan sertifikat təyinatlarından biri seçilir.
- "Elektron poçt ünvanı"- istifadəçinin elektron poçt ünvanını bildirir.
- Məs: mail@cbar.az
- "Təşkilatın VÖEN"i-istifadəçinin çalışdığı müəssisənin VÖEN-i qeyd edilir. Məs: 9900071001. VÖEN-ə görə axtarış edib müəssisə haqqında məlumatı avtomatik olaraq əldə etmək olar.
- "Təşkilatın adı" istifadəçinin çalışdığı müəssisənin adı qeyd edilir. Məs:AR Mərkəzi Bankı
- "Təşkilatın ünvanı" istifadəçinin çalışdığı müəssisənin ünvanı qeyd edilir. Məs: Bakı şəhər, AZ1014, R.Behbudov küçəsi, 90

- **"Təşkilatın poçt indeksi"** - istifadəçinin çalışdığı müəssisənin poçt indeksi qeyd edilir. *Məs: AZ 1014*





- "Təşkilatın telefon nömrəsi" istifadəçinin çalışdığı müəssisənin əlaqə telefonu qeyd edilir. Məs: +994124936159
- "Struktur bölmə" Müəssisənin filialları haqqında məlumat qeyd edilir. Məs: ARMB Quba Regional Mərkəzi
- "Tutduğu vəzifə" istifadəçinin tutduğu vəzifə. Məs: mütəxəssis
- "Təhlükəsizlik kodu" yaradılacaq sertifikatla bağlı sonrakı müraciətlər zamanı istifadə oluna bilər. Məsələn abonent müəyyən səbəblərdən sertifikatın ləğvi ilə əlaqədar SM-ə müraciət etdikdə bu kod abonentdən tələb olunur. Əks təqdirdə müraciətə baxılmaya bilər. Bu səbəbdən bu sahələr mütləq abonentin özü tərəfindən doldurulmalı və yadda qalan məlumatlar seçilməlidir.
- "Kriptoprovayderin tipi (CSP)" kriptoqrafik açarların yaradılması üçün istifadə olunacaq alqoritmlər kitabxanasının adıdır. Açılan siyahıdan istifadəçinin kompüterində olan kriptoqrafik kitabxanalardan birini seçərək istifadə etmək olar.
 Əgər sertifikat daşıyıcısından istifadə edilməyəcəksə "Microsoft Enhanced Cryptographic Provider v1.0" alqoritm kitabxanası seçilir. Əgər "ACOS5" tipli sertifikat daşıyıcısından istifadə ediləcəksə onda Kriptoprovayderin tipi bölməsindən "Advanced Card System CSP4.0" alqoritm kitabxanası seçlir. Əgər "Aladdin" tipli sertifikat daşıyıcısından istifadə ediləcəksə onda Kriptoprovayderin tipi seçlir. Əgər "Aladdin" tipli sertifikat daşıyıcısından istifadə ediləcəksə onda Kriptoprovayderin tipi seçlir. Əgər "Aladdin" tipli sertifikat daşıyıcısından istifadə ediləcəksə onda Kriptoprovayderin tipi seçlir. Əgər "Aladdin" tipli sertifikat daşıyıcısından istifadə ediləcəksə onda Kriptoprovayderin tipi tipi bölməsindən "EToken Base Cryptographic Provider" alqoritm kitabxanasını seçilir.
 - **"Məxfi açarın qorunması"** təhlükəsizliyin təmin edilməsi məqsədi ilə kriptoqrafik açarların ixrac oluna bilməsini və ya bilməməsini təyin edir.
 - Sertifikatla bağlı sənədlərin təqdim olunması məqsədilə təyin olunmuş QM-i seçmək üçün "Qeydiyyat mərkəzinin yerləşdiyi rayon" və "Qeydiyyat mərkəzi" sahəsindən tövsiyyə olunmuş QM-i seçmək lazımdır.





Qeyd olunan sahələr doldurulduqdan sonra "Sertifikat Sorğusunu Göndərmək" düyməsini sıxaraq növbəti səhifəyə keçilir. Bu zaman sorğu mərkəzə göndərilərək sorğunun qeydiyyata alınması barədə növbəti səhifədə məlumat veriləcəkdir

Azərbaycan Respublikası Mərkəzi Banki - Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzi - WebManager-1
Sorgunun geydiyyat nömresi: 2017090400001
Grize formasının çapı (word formatında)
Sorğu qeydiyyata alındıqdan sonra tolob olunan sonodlor paketi sorğunun qeydiyyatı zamanı seçdiyiniz qeydiyyat merkezine getirmeyiniz teleb olunur. Senedler bir (1) ay müddetinde teqdim oluna biler. 1 ay müddətində sənədlar teqdim olunmadıqda sorğu avtomatik olaraq lağı olunacaqdır.
Elektron imza sertifikatının alınması üçün teleb olunan senedler aşağıdakılardır:
1-Şexsiyyet vesiqesinin sureti 2-Elektron ərizə forması
Sertifikat sorğusunun statusunun yoxlanılması ve sertifikatın elde olunması üçün <u>Sertifikatın yüklenmesi bölmesinden</u> qeydiyyat nömrəsi vasitəsilə məlumat ala bilərsiniz.
Olay operation
Azerbaycan Respublikasının Merkezi Bankı Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzi Az1014, Azərbaycan Respublikası, Bakı şəh., R.Behbudov küç, 32 İş günleri. I-II-III-IV-V, İş vaxlı 09:00-18:00: Fasile: 13:00-14:00 Telefon: (012) 4936159 E-mail: e-imza@cbar.az

QEYD.

Sertifikat sorğusu göndərildikdən sonra kompüterin əməliyyat sisteminin yenidən yazılması ("format") və ya yaddaş qurğularına hər hansı müdaxilə etmək tövsiyyə olunmur. Əks halda sertifikatın quraşdırılması mümkün olmayacaq və yenidən serifikat sorğusu yaradılmalıdır.

Sorğu hansı kompüterdə, hansı istifadəçi adı ilə yaradılmışdırsa, sertifikatın yüklənməsi də həmin kompüterdə və həmin isifadəçi adı ilə edilməlidir. Əgər sertifikat sorğusu veb brauzer vasitəsilə yaradılıbsa, sertifikatın yüklənməsini veb brauzerdən , Java application vasitəsilə yaradılıbsa, həmin proqramdan etmək lazımdır. Əks halda sertifikatın yüklənməsi cəhdi uğursuz olacaqdır.



 Sorğu qeydiyyatdan keçdikdən sonra istifadəçiyə avtomatik olaraq sorğunun qeydiyyata alınmasını bildirən "Sorğunun qeydiyyat nömrəsi" verilir. Bu qeydiyyat nömrəsi ilə istifadəçi sertifikatını portaldan axtararaq tapa və yükləyə bilər. Bu məqsədlə qeydiyyat nömrəsinin yadda saxlanılması vacibdir.

Sorğu QM-nə göndərildikdən sonra sorğunun qeydiyyata alınması barədə istifadəçiyə elektron poçt vasitəsilə məlumat verilir. Sorğu sertifikatlaşdırıldıqdan sonra istifadəçi qeydiyyat nömrəsi əsasında sertifikatı əldə edə bilər. Buna görə də fərdi məlumatların doldurulması zamanı elektron poçt ünvanının dəqiq və işlək olmasına diqqət etmək lazımdır.

Sorğunun qeydiyyat kodu:	; ;
/ətəndaşlığı:	Azərbaycan 💌
Səxsiyyət vəsiqəsinin FİN kodu:	l ,
Doğum tarixi(gün,ay,il):	(
əkildəki kodu daxil edin:	

Sertifikatın qeydiyyat kodu üzrə axtarışı

1219qb 2	
----------	--





Azərbayc



İstifadəçi sertifikat sorğusunu yaradaraq SM-nə göndərdikdən sonra sorğunun qeydiyyata alınması barədə istifadəçiyə xəbərdarlıq edilir. Təyin edilmiş müddət ərzində sorğuya baxılaraq sertifikatlaşdırılması haqqında qərar qəbul edilərsə sorğu sertifikatlaşdırılır. Sertifikat sahibi sorğunun qeydiyyat nömrəsi vasitəsilə sorğunun statusu haqqında məlumat əldə edə və sertifikatı yükləyə bilər. Bunun üçün proqram təminatının əsas səhifəsindən **"İstifadəçi sertifikatının yüklənməsi"** bəndinə daxil olmaq və açılan səhifədə məlumatları müvafiq xanalara daxil etdikdən sonra şəkildə qeyd edilmiş düyməni sıxmaq lazımdır.

n Respublikası Mərkəzi Bankı - Bank Sertifika	t Xidmətləri Mərkəzi - WebManager-1_07			×
Sertifikatın yüklənməsi			aze	
	Sertifikatın qeydiyy	vat kodu üzrə axtarışı		
	Sorğunun qeydiyyat kodu:	2018112900002		
	Vətəndaşlığı:	Azərbaycan 👻		
	Şəxsiyyət vəsiqəsinin FİN kodu:	XXXXXXX		
	Doğum tarixi(gün,ay,il):			
	Şəkildəki kodu daxil edin:	952qwn		
	Ərizə formasının çapı	952gm 2		
	ARMB_BSXM_WebManager_1_07	× Sizin sorğunuza hələ baxılmamışdır		
		<u>к</u>		





Sorğu nömrəsi yoxlanıldıqdan sonra sorğunun hazırki statusu barədə istifadəçiyə məlumat verilir. Əgər sorğu sertifikatlaşdırılmışdırsa hazırlanmış sertifikatı yükləmək üçün istifadəçiyə hipermətn tipli **"Ödəniş"** adlı düymə təqdim edilir. Bu düymə sıxılmaqla istifadəçi sertifikatın ödənişini edir.

oer unkatin qeydiyyat koud uzre axtarişi										
Sorğunun qeydiyyat kodu:	20'									
Vətəndaşlığı:	Azərbaycan 💌									
Şəxsiyyət vəsiqəsinin FİN kodu:	Į.									
Doğum tarixi(gün,ay,il):										
Şəkildəki kodu daxil edin:	b2t9dp	Ŧ								
<u>Ərizə formasının çapı</u> Ödəniş	1219qb	2								

rtifikatın qeydiyyat kodu üzrə axtarısı







Açılan pəncərədə yoxlama üçün ödəmə kartının ilk 6 rəqəmini daxil edib "Ödəniş et" düyməsini seçmək lazımdır.

Ödəniş kartının ilk 6 rəqəmi:	888888	
		l Ödəniş et

Daha sonra açılan pəncərədə ödəmə kartının məlumatlarını daxil etdikdən sonra "İrəli" düyməsi seçildikdə ödənişiniz emal olunur. Bundan sonra ödəniş qəbzini çap edilir və ya daxil etdiyiniz mail ünvanına qəbz göndərilir.

Hökümət Ödəniş Portalı	Ödənişlər
Kartın nömrəsi 8888-88	
Bitmə tarixi CCV2	
	Toplam: 40.40
Bütün hüquqlar qorunur © 2019	İmtina İrəli







 Sorğu QM-nə göndərildikdən sonra sorğunun qeydiyyata alınması barədə istifadəçiyə electron poçt vasitəsilə məlumat verilir. Sorğu sertifikatlaşdırıldıqdan sonra istifadəçi qeydiyyat nömrəsi əsasında sertifikatı əldə edə bilər. Buna görə də fərdi məlumatların doldurulması zamanı elektron poçt ünvanının dəqiq və işlək olmasına diqqət etmək lazımdır.







"BSXM" veb portalında proqram təminatı bölməsinə daxil olaraq kök sertifikatları seçin.

BANK SERTİFİKAT XİDMƏTLƏRİ MƏRKƏZİ

Bank sertifikat xidmətləri mərkəzinin məqsədi bank sferası üzrə vahid elektron imza infrastrukturunun tətbiq olunması, kredit təşkilatlarının müştərisi olan hüquqi və fiziki şəxslərin elekton bankçılıq və "bank-müştəri" xidmətlərindən istifadə edərkən risklərin minimallaşdırılması və mübahisəli məsələlərin qanuni yolla həllinin tapılmasıdır



FİZİKİ ŞƏXSLƏR

Fiziki şəxslər Mərkəzi Bankın Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin göstərdiyi xidmətlərdən yararlana bilərlər



HÜQUQİ ŞƏXSLƏR

Azərbaycan Respublikasında fəaliyyət göstərən kredit təşkilatlarının müştərisi olan hüquqi şəxslər BSXM-nin göstərdiyi xidmətdən yararlana bilərlər.



DÖVLƏT QURUMLARI

Dövlət qurumları Bank Sertifikat Xidmətləri Mərkəzinin xidmətlərindən yararlana bilərlər

🕹 İSTİFADƏÇİ SERTİFİKATININ YÜKLƏNMƏSİ

🗙 LƏĞVETMƏ SORĞUSUNUN YARADILMASI

🖀 QEYDİYYAT MƏRKƏZİNİN İŞ YERİ

🗧 SƏNƏDLƏR

Sertifikatı necə əldə etməli

İstifadəçi təlimatı

Rəsmi məktublar

Sertifikatın dayandırılması/bərpası/ləğv edilməsi

Sertifikat siyasəti / Sertifikatın tətbiqi qaydaları

PROQRAM TƏMİNATI

- Kriptoqrafik kitabxanalar Drayverlər Onlayn sorğu generatoru (Microsoft)
- Onlayn sorğu generatoru (Java)

E-imzalayıcı

Kök sertifikatlar

Geri çağırılmış sertifikatlar

🕗 BSXM HAQQINDA

- Mərkəz haqqında
- Şəhadətnamə
- Xidmətlər
- Tariflər
- Qeydiyyat mərkəzləri
- Statistik məlumatlar
- Tez-tez verilən suallar
- Əlaqə məlumatları





- Açılan pəncərədə AZ Root Authority(RCA), AZ Policy Authority(PCA), ARMB BSXM kök sertifikatlarının hər birini eyni qaydada ardıcıllıqla öz kompüterinizə yükləyin.
- Əldə etdiyiniz istifadəçi sertifikatının düzgün çalışması üçün mütləq sürətdə kompüterinizə kök sertifikatlar quraşdırılmalıdır. Qeyd: Düzgün quraşdırılmayan "Kök Sertifikatlar" istifadə edəcəyiniz hər hansı sertifikatın "Sertifikat zənciri"ndə məntiqi ardıcıllığını poza bilər.



Sertifikatın adı	Sertifikat sahibi	Sertifikatın qüvvədə olma müddəti	Yüklə
AZ Root Authority(RCA)	Milli Sertifikat Xidmətləri Mərkəzi	28.06.2028	*
AZ Policy Authority(PCA)	Milli Sertifikat Xidmətləri Mərkəzi	28.06.2028	±
ARMB BSXM	Azərbaycan Respublikasının Mərkəzi Bankı	18.03.2027	.



DİQQƏTİNİZƏ GÖRƏ TƏŞƏKKÜR EDİRİK 🗐