SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MAC-OS İŞLETİM SİSTEMİ İÇİN KAMU SM E-İMZA KURULUM KLAVUZU

 Mac bilgisayarınızda safari tarayıcı da e-imza atarken sorun yaşanmakta, atılamamaktadır. Genellikle Google chrome kullanılmaktadır.
 Bu yüzden Google chrome tarayıcısını indirip; kurunuz



Kurulum işlemi sırasında gerekli güvenlik izinlerini vererek kurulumu tamamlayınız.

2- Bilgisayarınızda java kurulumu var mı? Kontrol ediniz. Sistem tercihlerini açtığınızda java kurulu ise en alt kısımda görünecektir.



Eğer java kurulu ya da güncel değilse java.com.tr. Adresinden mac iniz için güncel java uygulamasını indirip kurunuz



🔜 🛂 🐼 🖉 🕵 📾 🕵 💭 🗰 🗐 🗂 🕼 💷 🖉 💭 🚍 🎁 🔤

i Finder Dosya D	Nizen Görüntü Cit Pencere Yardım				🖤 Cum 10:46 Q 🌒 🗷
← → ○ ▲ java.cz	ava for macOS × + om/en/download/				0 0 0 I I I
َ Java [Download Developer Resour		🖵 Jave 8 Update 361		Q Search
	Help Resources Mac FAQ	Jova B Update 381	3		
		product.	An FAQ is available new.	substantially different personal use and the Izera Terness may no and using this	
		1 =	Downlos By downloading Java you acknowledge terms of the Oracle Technology Network	d Jana that you have read and accepted the License Agreement for Oracle Java SE	
€ ja-bu381-macdng		- 🔂 🛞 [] 🗿 🛍 🗐 🍯	p 💿 🔹 🔺 🚱 🚍	

Güvenlik ayarlarına izin vererek dosyayı önce indirip sonra kurunuz.

va Downlo	oad Developer Reso	a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	Q Search
	Help Resources Mac FAQ	WHEN EXAMPLE	
		and up to EAD is working how	substantially different personal use and de Java licenses may no and using this
		Commercial license and support is available with a low cost Ja	wa SE Subscription.
		Deveload Jana By develoading Jana yara admoniveliga that yara haw ternis at the Cinata Technology Memoria Levence Agen	▶ read and accepted the errent for Oracle Java SE

MacJREInstaller		🔍 Cum 10:47 Q 🔕 🕮
© © © 🚇 Download Java for macOS x +		×
← → C ▲ java.com/en/download/		G 👌 🖈 🗆 🏝 i
👙 Java 🛛 Download Developer Resour <mark>cesse Mate</mark>	🛄 Jacob B Uppelano 2011	Q. Search
Image: State Stat	And Reparts of Program generation Market and Market an	, spitantally different personal loss and and using this scripton.
	Download Jana Dy downloading Jana you acknowledge that you have read and, terms of the Oracle Technology Network Libraria Agreement for O	recepted the Interface Sec. SE
	ur Java Installation completes, jou may need to relead (Command-R) or matted Java in good torones.	eeet (command-Q) your bookser in
← → → → ← → □ ● ↓ → □		• • • • • • •
Lava Download Developer Resources	D and follow to	0. Seach
The face second and puestion does be deviced a 34. The data puestion does and address and address and address and address and address and address address and address a address add	An FAQ is available here.	substantially different personal use and is Jana license; may no and using this
	Ball Rome and support is available with a low cost Java SE Sub Downland Java By downloading, Jina you advowledge that you have maid and terms of the Oacid Technology Network Locass Agreement for C	scrapted the
When you order to a	ur sava insumation completes, you may need to reload (Command+R) or e mable Java in your browser.	tens (Frauensee-Fill Africe Dioxystel In
	i 🧿 🔯 📔 🗾 🦪 🚳 🕶 🧧	<u>> @ 🚍 💝 🕛 🔤 eess</u>
Java Kurulumu tamamlan	dıktan sonra mak	inanızı

Yeniden başlatmalısınız.

3- Sonra <u>https://kamusm.bilgem.tubitak.gov.tr</u> Adresinden Sürücü Kısmından sürücüleri indiriyoruz.



Açılan sayfada işletim sistemimiz hangisi ise(1-2-3) ve kamu sm kart Okuyucu nuz Hangisi ise(4)seçilip sürücüleri göster(5) butonu tıklanır.

Chrome Dosya Düzenle Görüntüfe Geçmiş Yerİşaretleri	Profiller Sekme Pencere Yardım		💬 Cum 10:49 Q 🔘 🕮
🔍 🔍 😻 Kamu SM - Súnicii Yakieme Sr. 🗙 🔸			*
← → C B kamusm.bilgem.tubitak.gov.tr/islemier/surucu_yuklem	pervisy		6 0 x 🖬 🛔 1
	KAŞIF'I denediniz mi? KAŞI	E-imzanizile ilgili tüm soruların cevabi Kaşif'te F	
	Sürücü Yükleme Servisi		
	Aşağıda, bilgisəyəriniz için uygun olan sürücüləri indireceğiniz sürücü yükləme sürücüləri bilgisəyəriniza indirip kurunuz.	denları mevcuttur. Lütfen gerekli alanları doldurup, size uygun	
	Uyar: Kamu SM hizmetlerinin (Bireysel İşlemler, Başı Pereken elementeri berhangi bir versiyonun kurulu olması gereken elementeri berk	ırtalları vb.) çalışması için bilgisayarınızda Java 1.8 ir	
	Adım 1 : İşletim Sisteminizi Seçiniz	2	
	Mac OS / Mac OS /Catalina)	• 64.0k	-
1			<u> </u>
	Adım 2 : Kart Okuyucunuzu Seçiniz		
	Lütlen size görderlen kart okaştatışıs seçinir.		
		Same .	
	Genalto IDBROCE K33 MILKO Oravikey USB	Omnikey Masalatia Gemplus USM	
	× × × 1	🧶 🧼	
	ACS - ACR 38T USB Kerner ACS - ACR 38T USB Beyer ACS - ACR 38T USB Mittelistü	ACS - ACR 39T USB ATR 19 USB	
5	Sürücüleri Göster		
		FI 🗂 🝙 🧼 👧	
		🗖 🗖 🗿 🚳 🚭 😪	

Aşağıdaki resimde olduğu gibi <mark>(1. ve 2.)</mark> sürücüler indiriniz. Bazı kart Okuyucu modellerinde kurulum 2 yede gerek Kalmamaktadır.

Chrome Dosya Dözenie Görüntüre Geçmiş Yerişaretleri i	rofiller Sekme Pencere Yardim				Cum 10:49 Q O IEC
🗢 🔍 🗣 😺 Kamu MH - Slavici Yühlomo II- 18 🛛 🕂					~
← → ♂ ● kamusm.bilgem.tubitak.gov.tr/tslemier/surusu_yukleme	servisi/				6 6 6 D & I
	KAŞIF'l denediniz mi?	K A S I F	E-imzanız ile ilgili tum soruların cevabi Kaşif'te <mark>Ter i indire</mark>		
	Sürücü Yükleme Servisi				
	Aşağıda, bilgisayarınız için uygur olar sürücüler	r mevcuttur. Lütfen bu seröcüleri bilgisayarınza	indrip koranaz.		
	Kurulum 1: Akıllı Kart Sürücüsü	Kurulum 2: Kart Okuyucu Sürücüsü			
	Akullı kart için gerekli olan sürücü dosyalarını bilgisayarınıza aşağıdaki linkten indirip, kurunuz.	Kart okuyucu için gerekli olan sürücü dəsyalarını bilgisayarınıza aşağıdaki linkten indirip, kurunuz.			
1	→ ANDS AND Kert Sürücü İndir	ACS - ACR 381 USB Beyez Sürücü İndir	2		
	Farish bir kart/kart okuyucu seçmek istiyoru	m			
	Yardımcı Olabilecek Videolar				
	JAVA DURUMU VE WINDOWS SÜRÜMÜ ÖĞRENME	JAVA YÜKLEME	WINDOWS SÜRÜCÜ YÜKLEME		
		🖲 🧿 觉 🚺	🗐 🕢 💿 🔁	o 🔜 🖱	7









	🔹 Yükleyici Dosya Di	Uzen Pencere Yardim					Cum 10	52 Q 🔿 🚍
	0.0.0				ACS-United-INST-MacOSX-1182-P			
A Deget War Weider Big of Second S		E ACS COL						
	n 😓					 Değişkik 	Tarihi Büyükük	19
Version land in the second sec	-	-	Line_			12 Ocak 2	023 14-23 284 KB	Disk Cokinglish
Image: Section of the sec	ecsocia_instatier.prg	acscoid_uninshaller.pkg	HeadWe.txt			5 US# 2	10 10	5 GUI MACH
Image: Section of the section of th	1							
Source States the states is update the second of	1							
Construction line in the li								
Image: Second second	1				🖕 ACS COID PC/SC Driver Yilkle 🔒			
 e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e e<	Kc				Yükieme başanlı bir şekilde tamamlarıdı.			
 Image: Second								
 I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction I construction				 Orip 				
I were reprinted in the reprint of the reprint o				a Lizzan				
Second Second				 Hedef Sec 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Image: Section of the section of th				 Yükleme Türü 	Vildeme beseril eldu			
 Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Series Serie				 Yükleme 	Victorite Daşarılı oldu.			
 See See See See See See See See See See	 Turuncu 			Özet	taxin parent.			
 Takenyi kupana ki Tak	e Seri							
 We we we we we we we we we we we we we we	Yeşli							
e Marrey Lepidea Lip Marrey Lepi	 Maxi 				Construction of the Construction of the Desired			
 In terms Yenden başlatınız Yenden başlatınız Yenden başlatınız 	Mor				Yüklemoyi başlatmak için Yeniden Başlat'ı tiklayın.			
 The law- The law- yeniden başlatınız yeniden başlatınız yeniden başlatınız yeniden başlatınız 	@ Orl							
yenden başıatınız	C Tim Etketier					- vonidon h	aclatinut	
1						yeniden b	aşıatınız	
u o o u o u o u o u o u o u o u o u o u								
u o o o u o o o u o o u o o u o o u o								
u o o o u o o u o u o u o u o u o u o u								
u o o o u o o u o o u o o u o o u o o u o o o o u o								
u 🔗 🖉 🕵 👟 🤹 🔯 😵 📕 😋 🖬 🎒 🗊 😰 👁 🐣 🞯 📰 🛄 🕤								
u 🔗 🖉 🕵 🚗 以 😣 📃 🔾 🛱 🗐 🕼 🐵 🗠 🖉 📰 🖄								
<u>u</u> 🔗 🖉 🕵 🚗 👒 🏟 📕 🗿 📅 🗐 🗊 💿 🐵 🐣 🚱 🚍 🚊 🕤								
u 🔗 🖉 🕵 🚗 % 🛞 📕 🔾 🛱 🗐 🕼 🐢 👁 🐣 🞯 📰 🖄 🗑								
<u>u</u> 🔗 🖉 🕵 👟 🛢 🗿 📅 🗐 🗊 🚱 💩 😤 🎽								
u 🖉 🔗 🖉 🕵 ቈ 👒 😨 🖸 🖬 🗐 🗊 🕼 🖗 📟 🖉								
	and the second second						1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	and the second
					0 17 - C (1) (0) etv			
			🗢 📼 🖉 🕽					

Diğer sürücü yü de kuruyoruz.

			ing indictor that				
	(K) (P)					and the second second	
	Percetter P	ACS-	Arified-INST-MacOSX-1152-P		Next Sugar 10 51		
· · · · · ·		 akia, akia, 	racca 6.1.5.2.drug racca.6.3.3.1.drug	10,4 MB 0	lak Sordenical Bugos 10:51 Isk Sordenical Bugos 10:40		
	A, Oygotamalar	T akia	Julied (MET-MacOBX-1182-Play) necos 6 3 1 dinguía	267 KB 2 9.9 MB 2	Pragest Bages 10:40 Praget Bages 10:49		
	(B Belgeler	A 9142	381 maxima attalamp actualita atting	218,3 MB 0	tax Cércecoso Bugos to 46 las lobrandas Bugos to 19		
	O locis favilite						
	E side A		🖕 🐘 🤇 🖕 👘 Chiverents ye Chuteins				
	0.4	-					
	Kithetter Kithetter	- 1	Texter Covers Dover Grief			Sec.	
and the second sec	 Turencu 	- 11	Bucketlaness lyin observe agree parelax agarlane in Parelay Debyla			1 and	
	San	-	Caran kolitiykan berliet göster - kuns ledani Aysria.	perota gerenam			-
	· Mari	-					
A REAL PROPERTY OF A REAL PROPER	Hor	- 1				and the second second	
	Gr Türe Etherter	- 1					
		-	Suradan indiden susalemaiara inin uar			T HAT LEAD	
		- 1					
San Provide Long States of States		- 1	 Ange filtere we workly belief get product for "Abid Karl Izlerne Acan Isolaker" kindig keleti tir getiptetoiye at atmaskg i 	gan	4	2	
		-	kultarsm engellandi.				
and the second of the second of the second of the		- 11				and a lot and	
						and the second second	
3		-	Dağlışkik yapmak içis klidi tiklayır.				
		-					
						ente	
	1.						
						Part of the W	
		1				-	
	🚥 🐏 🥗	1-				- Parties	
Sistem Tercihleri Düzen Görüntü Pencere Yardım						Oum 11	04 Q 🔾 🔳 📼
	0.0.0		III Indiction or				
	6.5	= = 1					
	favorilar A	Ad		Büyüklik	Tür Dileniş Tarihi	~	
	(R) AkDrop	ACS	Unified-INST-MacOSX-1182-P		Klastir Bugan 10 51		
	Son Kulanionier	a 2812	macou, 6, 3, 3 2, ding	10,4 MB	Disk Obrighting) Bugin 10 51 Disk Obrighting) Bugin 10 53	-	
	A Uygulamalar	1 ACS	Unified-INST-MecOSX-1182-P.zip	267 KB	ZP ergini Bugin 10.49		
	C Masaŭstú	P akia	macos.6.3.1.dmp.zip	9,3 MB	ZIP argivi Bugin 10:49	-	
	Beigeler	6 89-1	u361-macosi-104.dma	90,6 MB	Disk ConUntrial Bugan 10.46 Disk ConUntrial Bugan 10.18	-	
	Ointirileriler				our continuos - migraritorio		
	Translation	100	"AKIS Kart Izieme Aracı installer", içinde kötü amaçlı bir yazılım olup olmadığı Apple tarafından			-	The second second
and the second s	/ alta	1	denetlenemediği için açılamıyor.			-	
	0.0		Bu yezilmin güncetlermesi gerekiyer. Daha fazla bilgi için gelişibici Be belgim kunur.				
and the second sec			And the second to the second				2023-07 11.02.4
	Concerner and Concerner		Drawn, by dok pintentations togan 10-49 Howevila			Ser.	
	Transport	20	Say Dedistr			1.50	
and the second second second second second second second second second second second second second second second	Ser.		ekika sonra O	parola gereksin		The state of the s	
	- Yeard	-	Ekran killtligken bir lieti ge 🖌 Källt lietenini Ayara				Ekran Reami
	Mari		✓ Otomatik oturum açmayı izleştir				
						Section of	
	0.00						
the second second second second second second second second second second second second second second second s	(3 Tim Piletier		U U				
	O TOTICITION OF C					100 m 14 m	
			Suradan indrilen uvsulamalara izin ver:			A DECEMBER OF	
			App Store				
			App Store ve kimiği beliri geliştiriciler			Part of the	
						Carlot Carl	
						1000	
						-	
			Dafinitik wedenami amelamak inis kiliri tirisun	Beri Dilges			
			Confidence international data and another				
						akia	
Contract of the second second							
Contraction of the second						1000	
The second second second second							
and the second second second second				_			
		10				and the second	
	👝 🍋 🌁		9 17 🔛 🎵 🌒 🗤	A 09		and the second	
		-					a succession

AKIS Kari Izleme Araci Installer				Cum 11:04 C, O IE
the second second second second second second second second second second second second second second second se		The basis in the second		
		······································		
	Passaller	44	Roytertie Tir Deleving Tartiel	*
	(D AirDrop	ACS-LINBed-INST-MacOSX-1182-#	Klinter BugGy 12-81	
	🛱 Son Kullaniariar	a, akla matos 6.3.3.2.dmg	10.4 M3 Disk Otrüklos0 Bugos 20.51	
	A thereinerater	7 ACLARING NUT Mar ODX 1182-8 view	242.43 232 graint Parties Parties	CONTRACTOR OF THE OWNER
	III Manadata	T ekis metre 6.3.1. drig. dp	9.3 M3 ZIP erglvi BugGn 10.49	
	19 Delotter	# ire-Bu361-mecens.x64.simg	90.6 MB Disk C&rdeit0e0 Burger 10.48	1 m m
	O intritenter	a projection and		
	Claire 6			alla alla
	(Date)	0 0 0 iii atta		
and the second second second second second second second second second second second second second second second		Setian - AKS Kart Izleme Arads 6.3.1		2023-0 -2 11 02 41
	Paterios	Welcome to the AKIS Kart Izleme		The second second second second second second second second second second second second second second second s
1000 Mar 1000	• Kernegi	Aracı Setup Wizard		
and the second second second second second second second second second second second second second second second	- Instanting			
	- Seri	This will install AKS Kart Leterne Araci on your computer. The wigard will lead you step by step		Paran Research
	a repr	through the installation.		2024-0-1101-04
	C MARY	Click Next to continue, or Cancel to axit Setup		and the second se
	· Mor			
	Contraction of the local sectors of the local secto			Dres Brief
	Co. I GHI KOMINE			2023-0-11.03.55
				the second second second second second second second second second second second second second second second s
the second second second second second second second second second second second second second second second se				The second second second second second second second second second second second second second second second s
				2023-01104.00
				a local sector of an internal local
				CARLOS GO COMPANY
				and the second second second second second second second second second second second second second second second
				CONTRACTOR AND A
				and the second second second second second second second second second second second second second second second
				Contractor of the second second
the second second second second second second second second second second second second second second second se				States and a state of the state
				(Line)
				The second second





Akis kart izleme programı çalıştıktan sonra aşağıdaki resimde olduğu gibi +ACS CCID USB Reader 0 yazısının ön tarafındaki + işareti tıklanır.
(1) Eğer bilgisayarınız kart okuyucunuzu görüyor ise tc kimlik no ile bir anahtar birde resim şeklinde uzayan menü açılır. Resmin yanındaki rakamlara(e-imza sahibinin tc kimlik no su) tıklanır.(2) Açılan menüde e-imza sertifikası sahipliği ve süresi ile ilgili bilgiler görüntülenecektir.

