## Ρυθμίσεις Adobe Acrobat Reader DC για ψηφιακή υπογραφή εγγράφων

Στην περίπτωση που δε διαθέτετε το πρόγραμμα **Adobe Reader DC** μπορείτε να το εγκαταστήσετε ακολουθώντας <u>αυτόν</u> το σύνδεσμο.

## Ρύθμιση Διακομιστή Χρονοσήμανσης στο Adobe Reader (**Windows**)

1. Ανοίγετε το πρόγραμμα Adobe Reader κι επιλέγετε τις τρεις παύλες + Menu πάνω αριστερά και επιλέγετε Preferences.

	Open	Ctrl+C
Welcome to Acrobat Reader	Open recent files	>
	<u>C</u> reate PDF	
	Com <u>b</u> ine files	
	S <u>a</u> ve as	Shift+Ctrl+S
	Convert to Wo <u>r</u> d, Excel or P	owerPoint
	Sa <u>v</u> e as Text	
	Protect Using Pass <u>w</u> ord	
	Request e-signatures	
	Share file	
	Print_	Ctrl+P
	Search	>
	Cu <u>t</u>	Ctrl+X
	⊆opy	Ctrl+C
	Past <u>e</u>	Ctrl+V
	<u>U</u> ndo, Redo & more	>
	View	>
	Disable new Acrobat Read	er
	Plugins	
	Window	>
	Help	>
	Prefere <u>n</u> ces	Ctrl+K
	Protection	>
	Document properties	Ctrl+D
	Exit application	Ctrl. O

2. Επιλέγετε διαδοχικά Signatures->Document Timestamping->More.

-	Digital Signatures	
Commenting		
Documents	Creation & Appearance	
Full Screen		
General	Control options for signature creation     Set the appropriate of signature within a document	More
Page Display	<ul> <li>Set the appearance or signatures within a document</li> </ul>	
3D & Multimedia	Verification	
Accessibility		
Adobe Online Services	<ul> <li>Control how and when signatures are verified</li> </ul>	More
Email Accounts		
Forms		
Identity	Identities & Trusted Certificates	
Internet		
JavaScript	<ul> <li>Create and manage identities for signing</li> </ul>	More
Language	<ul> <li>Manage credentials used to trust documents</li> </ul>	
Measuring (2D)		
Measuring (3D)	Document Timestamping	
Measuring (Geo)		
Multimedia (legacy)	Configure timestamp server settings	Maria
Multimedia Trust (legacy)		WOICh
Reading		
Reviewing		
Search		
Security		
Security (Enhanced)		
Signatures		
Spelling		
Tracker		
Trust Manager		
Units		
Undater		
oposte		
		OK Cancel

3. Στο παράθυρο που εμφανίζεται επιλέγετε:



Χρησιμοποιείτε τον διακομιστή χρονοσήμανσης (timestamp server) της ΑΠΕΔ.

Name	APED
Server URL	https://timestamp.aped.gov.gr/qtss

Name: APED					
Server Settings					
Server URL:	https:/	//timestamp.ap	ed.gov.gr/q	tss	
This serve	require	es me to log on			
User name:					
Password:					
		OK		Cancel	

 Κάνετε κλικ στον διακομιστή χρονοσήμανσης που ρυθμίσατε και τον ορίζετε ως προεπιλογή (Set Default). Επιλέγετε OK και κλείνετε το παράθυρο που περιλαμβάνει τους διακομιστές χρονοσήμανσης.



5. Στη συνέχεια επιλέγετε από την καρτέλα Preferences -> Signatures -> Verification -> More. Στο πεδίο Verification Time επιλέγετε Secure time (timestamp) embedded in the signature. Με τη ρύθμιση αυτή, η ημερομηνία της ψηφιακή σας υπογραφής προκύπτει από τον διακομιστή χρονοσήμανσης που έχετε ορίσει στο προηγούμενο βήμα. Επιλέγουμε OK.

verify signatures when the document is op	bened
When document has valid but untrusted si	gnatures, prompt to review and trust signers
Verification Behavior When Verifying: O Use the document-specified meth O Use the document-specified meth	od; prompt if unavailable od; if unavailable, use default method
Always use the default method:	Adobe Default Security
Ignore document validation informatio	n Verification Information
Verify Signatures Using: Time at which the signature was cr Secure time (timestamp) embedded Current time	Automatically add verification information when saving signed PDF: ed @ Ask when verification information is too big @ Always @ Never
Windows Integration Trust ALL root certificates in the Windows Validating Signatures Validating Certified Documents Selecting either of these options may Take care before enabling these feat	Certificate Store for: result in arbitrary material being treated as trusted content. res.

6. Κατόπιν, επιλέγετε από την καρτέλα **Preferences -> Signatures -> Creation & Appearance -> More**. Στην επιλογή "Default Signing Format" επιλέγετε CAdES-Equivalent που είναι το σύγχρονο Ευρωπαϊκό πρότυπο.

Creation and Appearance P	references				^
Creation					
Default Signing Method:	Adobe Default	t Security	~		
Default Signing Format:	CAdES-Equiva	lent	~		
When Signing:					
Show reasons					
Show location an	id contact inform	ation			
🗹 Include signature	's revocation sta	tus			
View documents	in Preview Mode	2			
Enable Review of Docum	ent Warnings:	When cert	ifying a doo	cument 🗸	·
Prevent Signing Until Wa	rnings Are Revie rface for signing	wed: Wi	en certifyir ID configu	ng a docume ration	ent 🗸
Prevent Signing Until Wa	rnings Are Revier	wed: Wh	en certifyir ID configu	ng a docume ration	ent v
Prevent Signing Until Wa	rnings Are Revier	wed: Wh	en certifyir ID configu	ng a docume ration	int v
Prevent Signing Until Wa Use modern user inte Appearances Nasos Stergiopoulos Plain	rnings Are Reviet	wed: Wh	en certifyir ID configu	ng a docume ration New_	int v
Prevent Signing Until Wa Use modern user inte Appearances Nasos Stergiopoulos Plain	rnings Are Revier	wed: Wh	ID configu	ng a docume ration New_ Edit_	int v
Prevent Signing Until Wa Use modern user inte Appearances Nasos Stergiopoulos Plain	rnings Are Revier	wed: Wh	ID configu	ng a docume ration New_ Edit_	
Prevent Signing Until Wa Use modern user inte Appearances Nasos Stergiopoulos Plain	rnings Are Revie rface for signing	wed: Wh	ID configu	ng a docume ration New Edit Duplicate	:nt ~
Prevent Signing Until Wa Use modern user inte Appearances Nasos Stergiopoulos Plain	rnings Are Revier	wed: WI	ID configu	ng a docume ration New Edit Duplicate Delete	:nt ∨

 Τέλος, στην καρτέλα Trust Manager κάνετε κλικ στο Update now και στις 2 επιλογές που έχει περιμένοντας το παράθυρο της επιτυχούς εγκατάστασης για κάθε μία από αυτές.

Categories	Trust Manager
Commenting A	PDF File Attachments
Documents	Allow opening of non-PDF file attachments with external applications
Full Screen	
Page Display	Restore the default list of allowed and disallowed file attachment types: Restore
3D & Multimedia	Internet Access from PDF Files outside the web browser
Accessibility Adobe Online Services	Unless explicitly permitted, PDF files cannot send information to the Internet.
Email Accounts	Change Settings
Identity	Automatic Adobe Approved Trust List (AATL) updates
Internet JavaScript	☑ Load trusted certificates from an Adobe AATL server
Language	
Measuring (2D) Measuring (3D)	Pask before oppositing uppare now
Measuring (Geo)	Automatic European Union Trusted Lists (EUTL) updates
Multimedia (legacy) Multimedia Trust (legacy)	Load trusted certificates from an Adobe EUTL server
Reading	
Reviewing Search	Charles of the second s
Security	Heip
Security (Enhanced)	
Spelling	
Tracker	
Trust Manager 🗸 🗸	
	OF
	OK Cancel

8. Κλείνετε τον Acrobat Reader DC για να ενημερωθούν οι νέες ρυθμίσεις.

Ρύθμιση Διακομιστή Χρονοσήμανσης στο Adobe Reader (Mac)

1. Ανοίγετε το πρόγραμμα Adobe Reader κι επιλέγετε Acrobat Reader πάνω αριστερά και επιλέγετε Preferences.





2. Επιλέγετε διαδοχικά Signatures->Document Timestamping->More.



3. Στο παράθυρο που εμφανίζεται επιλέγετε:

Χρησιμοποιείτε τον διακομιστή χρονοσήμανσης (timestamp server) της ΑΠΕΔ.

Name	APED
Server URL	https://timestamp.aped.gov.gr/qtss

Name: APED					
Server Settings					
Server URL:	https://time	estamp.aped. <u>c</u>	gov.gr/qtss		
This serve	r requires me	to log on			
User name:					
Password:					
	1				
		OK		Cancel	

 Κάνετε κλικ στον διακομιστή χρονοσήμανσης που ρυθμίσατε και τον ορίζετε ως προεπιλογή (Set Default). Επιλέγετε OK και κλείνετε το παράθυρο που περιλαμβάνει τους διακομιστές χρονοσήμανσης.



5. Στη συνέχεια επιλέγετε από την καρτέλα Preferences -> Signatures -> Verification -> More. Στο πεδίο Verification Time επιλέγετε Secure time (timestamp) embedded in the signature. Με τη ρύθμιση αυτή, η ημερομηνία της ψηφιακή σας υπογραφής προκύπτει από τον διακομιστή χρονοσήμανσης που έχετε ορίσει στο προηγούμενο βήμα. Επιλέγουμε OK.

When document has valid but untrusted signature	es, prompt to review and trust signers
erification Behavior	
When Verifying:	
Use the document-specified method; pror	mpt if unavailable
Use the document-specified method; if un	navailable, use default method
Allowed and the default methods.	ha Default Security
Always use the default method:	be belaunt security
Require certificate revocation checking to succ	eed whenever possible during signature verification
Use expired timestamps	
Ignore document validation information	
arification Time	Verification Information
Verify Signatures Using:	Automatically add verification information when saving
Time at which the cignature was created	signed PDF:
- Secure time (timestamp) embedded	Ask when verification information is too big
in the signature	C Always
Current time	Never
Indour Integration	
Trust ALL root certificates in the Windows Certificates in	ate Store for:
Walidation Grant and	
validating Certified Documents	
Selecting either of these options may result in Take care before enabling these features.	n arbitrary material being treated as trusted content.
Help	OK Cancel

6. Κατόπιν, επιλέγετε από την καρτέλα **Preferences -> Signatures -> Creation & Appearance -> More**. Στην επιλογή "Default Signing Format" επιλέγετε **CAdES**-**Equivalent** που είναι το σύγχρονο Ευρωπαϊκό πρότυπο.

Creation and Appearance P	references				×
Creation					
Default Signing Method:	Adobe Default	Securit	y	~	
Default Signing Format:	CAdES-Equival	ent		~	
When Signing:					
Show reasons					
Show location an	d contact informa	tion			
🗹 Include signature	's revocation state	JS			
View documents	in Preview Mode				
Enable Review of Docume	ent Warnings:	When c	ertifying a	document	~
Prevent Signing Until Wa	nings Are Review	ed:	When cert	ifying a docu	ment 🗸
Use modern user inter Appearances	face for signing a	nd Digi	tal ID con	figuration	
Name Standard				-	
Plain				New.	-
				Edit	
				Duplica	ite
				Delet	e
Help				ок	Cancel

 Τέλος, στην καρτέλα Trust Manager κάνετε κλικ στο Update now και στις 2 επιλογές που έχει περιμένοντας το παράθυρο της επιτυχούς εγκατάστασης για κάθε μία από αυτές.

Categories	Trust Manager
Commenting A	PDF File Attachments
Documents	Allow opening of non-PDF file attachments with external applications
Full Screen	
Page Display	Restore the default list of allowed and disallowed file attachment types: Restore
3D & Multimedia	Internet Access from PDF Files outside the web browser
Accessibility Adobe Online Services	Unless explicitly permitted, PDF files cannot send information to the Internet.
Email Accounts	Change Settings
Identity	Automatic Adobe Approved Trust List (AATL) updates
Internet JavaScript	☑ Load trusted certificates from an Adobe AATL server
Language	
Measuring (2D) Measuring (3D)	Pask before oppositing uppare now
Measuring (Geo)	Automatic European Union Trusted Lists (EUTL) updates
Multimedia (legacy) Multimedia Trust (legacy)	Load trusted certificates from an Adobe EUTL server
Reading	
Reviewing Search	Charles of the second s
Security	Heip
Security (Enhanced)	
Spelling	
Tracker	
Trust Manager 🗸 🗸	
	OF
	OK Cancel

8. Κλείνετε τον Acrobat Reader DC για να ενημερωθούν οι νέες ρυθμίσεις.