## Ψηφιακή Υπογραφή pdf αρχείου με χρονοσήμανση

Οι οδηγίες που ακολουθούν περιγράφουν τη διαδικασία προσθήκης εγκεκριμένης ψηφιακής υπογραφής σε έγγραφα pdf όπως ορίζει το ΠΔ 150/2001 και ο Ευρωπαϊκός Κανονισμός 910/2014. Προκειμένου να υπογράψουμε έγγραφα pdf ψηφιακά θα πρέπει να έχουμε συνδέσει την κρυπτογραφική μας συσκευή (ή ακαδημαϊκή ταυτότητα) στον υπολογιστή μας ώστε να βρίσκεται στον χώρο αποθήκευσης πιστοποιητικών του υπολογιστή μας το προσωπικό μας ψηφιακό πιστοποιητικό.

(Οι παρακάτω εικόνες είναι από την έκδοση Adobe Reader DC αλλά οι οδηγίες ισχύουν και για την προηγούμενη έκδοση Adobe Reader XI)

Ανοίγουμε το pdf αρχείο που επιθυμούμε να υπογράψουμε. Επιλέγουμε Tools->Cerificates.

 P.314 F2 Tomo@trmon mpiles Survivou\_1.pdf - Adobe Acrobat Reader DC
 ×

 Elle
 Edit View Window Help
 Sign In

 Q
 bearch Tools...

## Edit PDF Fill & Sign Export PDF Create PDF Comment Open 🔻 Open 🔻 Open 💌 Open 🔻 Open 🔻 × len $\rightarrow \cdots$ Do THE Send for Signature Send & Track Stamp Certificates Measure Open 💌 Open 💌 Open 💌 Open 🔹 Open +

## Επιλέγουμε Digitally Sign-> OK.

5

100	ls Docum	ent [	ቀ		Q 🗇 🕑	1 / 3 🖗 🖉	
Certifie	ates *		ග්ල Dig	itally Sign	Time Stamp	Validate All Signatures	
Па	ρακαλούμε να σ ριακά υπογεγραμ	Αί Κέντρο τείλετε τη στ ιμένη. Για δ	τηση Ηλεκτρ μπληρωμέν διευκρινίσει	εγκατ ρονικής Δι νη αίτηση με j ς επικοτνωνής	τάστασης π ακυβέρνησης (ΚΗ αχ στο 2310999100 ή με πε με την υποστήριζη χρι	<b>ρίζας δικτύου</b> Δ) ΑΠΘ – http://it.auth.gr e-mail στη διεύθυνση <u>support@au</u> prior νου KHA http://it.auth.gr/cc	r th.gr sφόσον είναι mtact
						Συμπληρώνετα	α από το ΚΗΔ
	the second se					Ημερομηνία	
Ημ Αρ Τμ	ερομηνια . Πρωτοκόλλο ήματος/Υπηρε	ο σίας				Αρ. Πρωτοκόλλου ΚΗΔ	
$\frac{H\mu}{A\rho}$ $T\mu$ $\Pi_{f}$	ερομηνία . Πρωτοκόλλο ήματος/Υπηρε 2005 το Κέντ ιρακαλώ γιο	ιο ισίας τρο Ηλεκ ι την τοπ	<b>τρονικι</b> οθέτηση	ίς Διακυβ ι των παρο	<b>έρνησης ΑΠΘ</b> ικάτω πριζών δικτι	Αρ. Πρωτοκόλλου ΚΗΔ	
$H\mu$ $A\rho$ $T\mu$ $\Pi q$ $\Pi q$	ερομηνία . Πρωτοκόλλα ήματος/Υπηρε 200ς το Κέντ αρακαλώ για Τμήμα/ Υπηρεσία	το τρο Ηλεκ ι την τοπ Κωδ. Κτιρίου	τ <b>ρονικι</b> οθέτηση Όροφος	ίς Διακυβ των παρο Αίθουσα	έ <b>ρνησης ΑΠΘ</b> ικάτω πριζών δικτι Αρ. Πριζών προς εγκατάσταση*	Αρ. Πρωτοκόλλου ΚΗΔ ύου: Χώρος Εγκατάσ	πασης

Επιλέγουμε το πλαίσιο στο οποίο θέλουμε να εισάγουμε την ψηφιακή μας υπογραφή.

me	Tools Document	2	Sign
Ce	ertificates *		
	παρακάτω (ΔΕΠ/ Μ	entite transferre he tes	
	Ονοματεπώνυμο		1
	Email		1
	Ο προϊστάμενος τη Ονοματεπώνυμο Email		]
	Ο προϊστάμενος τη Ονοματεπώνυμο Εmail Υπογραφή		
	Ο προϊστάμενος τη Ονοματεπώνυμο Εmail Υπογραφή		]
	Ο προϊστάμενος τη Ονοματεπώνυμο Εmail Υπογραφή		]
	Ο προϊστάμενος τη Ονοματεπώνυμο Εmail Υπογραφή		]
	Ο προϊστάμενος τη Ονοματεπόνυμο Email Υπογραφή <sup>Φ</sup> Προϊσιίμονος Ακεδημοϊκή Υπορεοίες για τις Υπιροσίες	α τις Σχολές και ο Διευθυντής της	]

Ελέγχουμε εάν το πιστοποιητικό που μας εμφανίζεται είναι το ψηφιακό πιστοποιητικό της HARICA κι επιλέγουμε Sign.

Εάν χρησιμοποιούμε συσκευή Ασφαλών Διατάξεων Δημιουργίας Υπογραφής (ΑΔΔΥ) όπως Ακαδημαϊκή Ταυτότητα ή Κρυπτογραφική συσκευή τύπου USB (token), θα μας ζητηθεί να εισάγουμε το Pin.

Sign Document			$\times$
Sign As:	Dokimastikos D	okimastikidis	(Aristotle Univ 🗸
Issued by: Aristotle University of Thessal	oniki Central CA R	5	More Details
Appearance: Standard Text 🗸			
Dokimastikos Digital Dokim Dokimastikidi Dokim S 18:35:0	ly signed by astikos astikidis 015.07.19 07 +03'00'		
Lock Document After Signing			
Click Review to see if document conten may affect signing	t		Review
Help	E	Sign	Cancel

Μας ζητείται να αποθηκεύσουμε το αρχείο μας.

🔁 Save As							$\times$
← → • ↑ <b></b>	⇒ This P	C → Desktop		√ Ū	Search Desktop		ρ
Organize 🔻 Ne	ew folder					-	?
<ul> <li>✓ Quick access</li> <li>✓ Desktop</li> <li>✓ Downloads</li> <li>☑ Documents</li> <li>☑ Pictures</li> <li>✓ Music</li> <li>☑ Videos</li> <li>✓ OneDrive</li> </ul>	* * *	PDF P.314 F2 Τοποθέτηση πρίζας δικτύου_1.pdf					
- Inis PC	~						
File <u>n</u> ame:	P.314 F2	Τοποθέτηση πρίζ	ας δικτύου_1(signed).	pdf			~
Save as <u>t</u> ype:	Adobe P[	OF Files (*.pdf)					~
Hide Folders					<u>S</u> ave	Cancel	

Στην πρώτη προσπάθεια του Adobe Reader να συνδεθεί με το διακομιστή χρονοσήμανσης που ορίσαμε, επιλέγουμε Να Επιτρέπεται/Allow. Το μήνυμα αυτό δεν θα εμφανιστεί την επόμενη φορά που θα υπογράψουμε ψηφιακά.

Security Warning	
The document is trying to https://qts.hari	connect to: ca.gr
Do you trust harica.gr? If y site, choose Block.	ou trust the site, choose Allow. If you do not trust the
Remember this action for this	s site for all PDF documents
Help	Allow Block Cancel

Σε αυτό το σημείο όταν πραγματοποιείται επικοινωνία του Adobe Reader με τον διακομιστή χρονοσήμανσης για να προστεθεί η χρονοσήμανση,

αν επιλέξαμε την υπηρεσία χρονοσήμανσης της HARICA, θα εμφανιστεί και πάλι η λίστα πιστοποιητικών μας ώστε να επιλέξουμε το ενεργό πιστοποιητικό μας και να ολοκληρωθεί η προσθήκη της χρονοσήμανσης (timestamping).

Το έγγραφό μας εμφανίζεται υπογεγραμμένο ψηφιακά συμπεριλαμβάνοντας την ημερομηνία και ώρα της υπογραφής.

ome Tools Docum	ent 📋 (†) 🛅 🗠		/ 3 Ø Z	Sign
Certificates *	🖧 Digitally Sign	Time Stamp 🖧 Valid	ate All Signatures	
μελλυντικών	wayness tooring.			
Για διευκρινία παρακάτω (Δ	εις και υπόδειξη του ακρι ΕΠ/ Μόνιμο προσωπικό):	βούς σημείου τοποθέτησ	ης κάθε πρίζας, επικοινων	ήστε με τον
Ονοματεπώνυ	0		Τίτλος	
			Τηλέφωνο/Fax	
ΕπαίΙ Ο προϊστάμε	νος της Ακαδημαϊκής Μα	ονάδας <sup>Φ</sup>		
Εmail Ο προϊστάμε Ονοματεπώνυ Εmail	νος της Ακαδημαϊκής Μα	ονάδας <sup>Φ</sup>	Τίτλος Τηλέφωνο/Fax	
Επαί Ο προϊστάμε Ονοματεπώνυ Επαί Υπογραφή	ος της Ακαδημαϊκής Μα Dokimastikos Dokimastikidis	Digitally signed by Dokimastikos Dokimastikidis Date: 2015.07.19 18:38:43 +03'00'	Τίτλος Τηλέφωνο/Fax	
Επαί Ο προϊστάμε Ονοματεπώνυ Επαί Υπογραφή	ος της Ακαδημαϊκής Μα Dokimastikos Dokimastikidis	Digitally signed by Dokimastikos Dokimastikidis Date: 2015.07.19 18:38:43 +03'00'	Τίτλος Τηλέφωνο/Fax	
Εmail Ο προϊστάμε Ονοματεπώνυμ Εmail Υπογραφή	νος της Ακαδημαϊκής Μα Dokimastikos Dokimastikidis	Digitally signed by Dokimastikos Dokimastikidis Date: 2015.07.19 18:38:43 +03'00'	Τίτλος Τηλέφωνο/Fax	