

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΡΧΕΙΟΥ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ

Τμ. Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών
icts@thpa.gr

Για τη δημιουργία ενός αρχείου κλειδωμένου με κωδικό πρόσβασης (δηλαδή να χρειάζεται ο παραλήπτης να δώσει κωδικό προκειμένου να το ανοίξει), απαιτούνται τα παρακάτω:

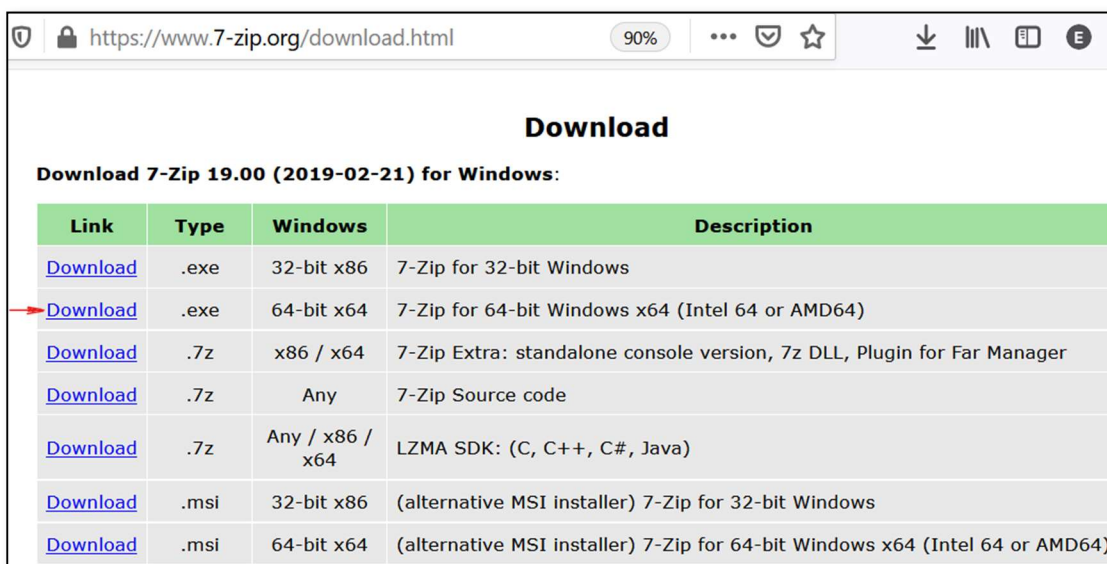
Εγκατάσταση του λογισμικού

Σημειώσεις:

- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί οποιοδήποτε λογισμικό παρέχει την απαιτούμενη δυνατότητα (συμπίεση με κωδικό πρόσβασης). Ενδεικτικά περιγράφεται το δωρεάν λογισμικό 7-zip
- Αυτό το βήμα γίνεται μόνο μια φορά. Αν τυχόν το λογισμικό υπάρχει ήδη εγκατεστημένο στον υπολογιστή, μπορείτε να προσπεράσετε αυτό το βήμα.

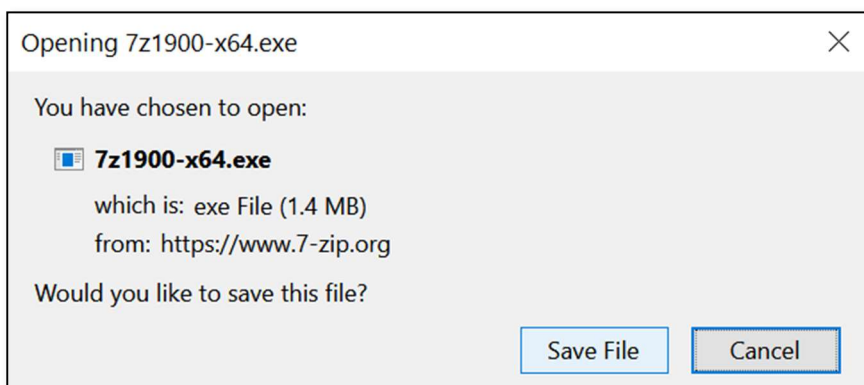
Με τη χρήση ενός φυλλομετρητή (browser), όπως Mozilla Firefox, Google Chrome, Edge, κλπ, μεταβαίνουμε στη διεύθυνση <https://www.7-zip.org/download.html>

Επιλέγουμε την έκδοση ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα. Πχ για υπολογιστή με Windows10, κάνουμε κλικ στο Download της έκδοσης 64-bit x64.




Link	Type	Windows	Description
Download	.exe	32-bit x86	7-Zip for 32-bit Windows
Download	.exe	64-bit x64	7-Zip for 64-bit Windows x64 (Intel 64 or AMD64)
Download	.7z	x86 / x64	7-Zip Extra: standalone console version, 7z DLL, Plugin for Far Manager
Download	.7z	Any	7-Zip Source code
Download	.7z	Any / x86 / x64	LZMA SDK: (C, C++, C#, Java)
Download	.msi	32-bit x86	(alternative MSI installer) 7-Zip for 32-bit Windows
Download	.msi	64-bit x64	(alternative MSI installer) 7-Zip for 64-bit Windows x64 (Intel 64 or AMD64)

Θα εμφανιστεί παράθυρο επιβεβαίωσης για κατέβασμα ή/και εκτέλεση του αρχείου (αυτό μπορεί να διαφέρει από browser σε browser)



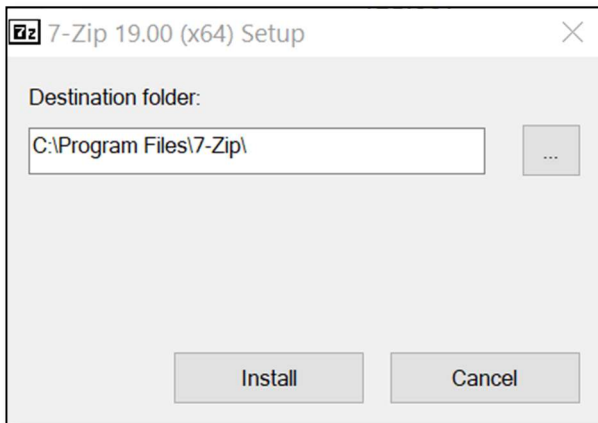
Opening 7z1900-x64.exe

You have chosen to open:

 **7z1900-x64.exe**
which is: exe File (1.4 MB)
from: https://www.7-zip.org

Would you like to save this file?

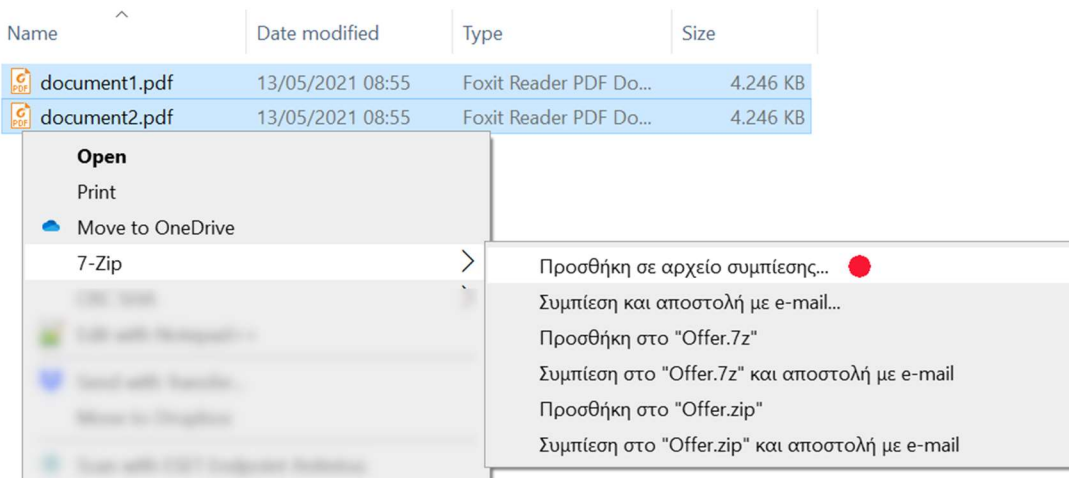
Μετά την αποθήκευση και εκτέλεση του αρχείου, θα εμφανιστεί η εγκατάσταση του λογισμικού:



Πλέον το λογισμικό είναι εγκατεστημένο. Κάνοντας δεξί κλικ σε κάποιο αρχείο ή φάκελο των Windows, θα εμφανίζονται στις επιλογές και οι λειτουργίες του 7-zip.

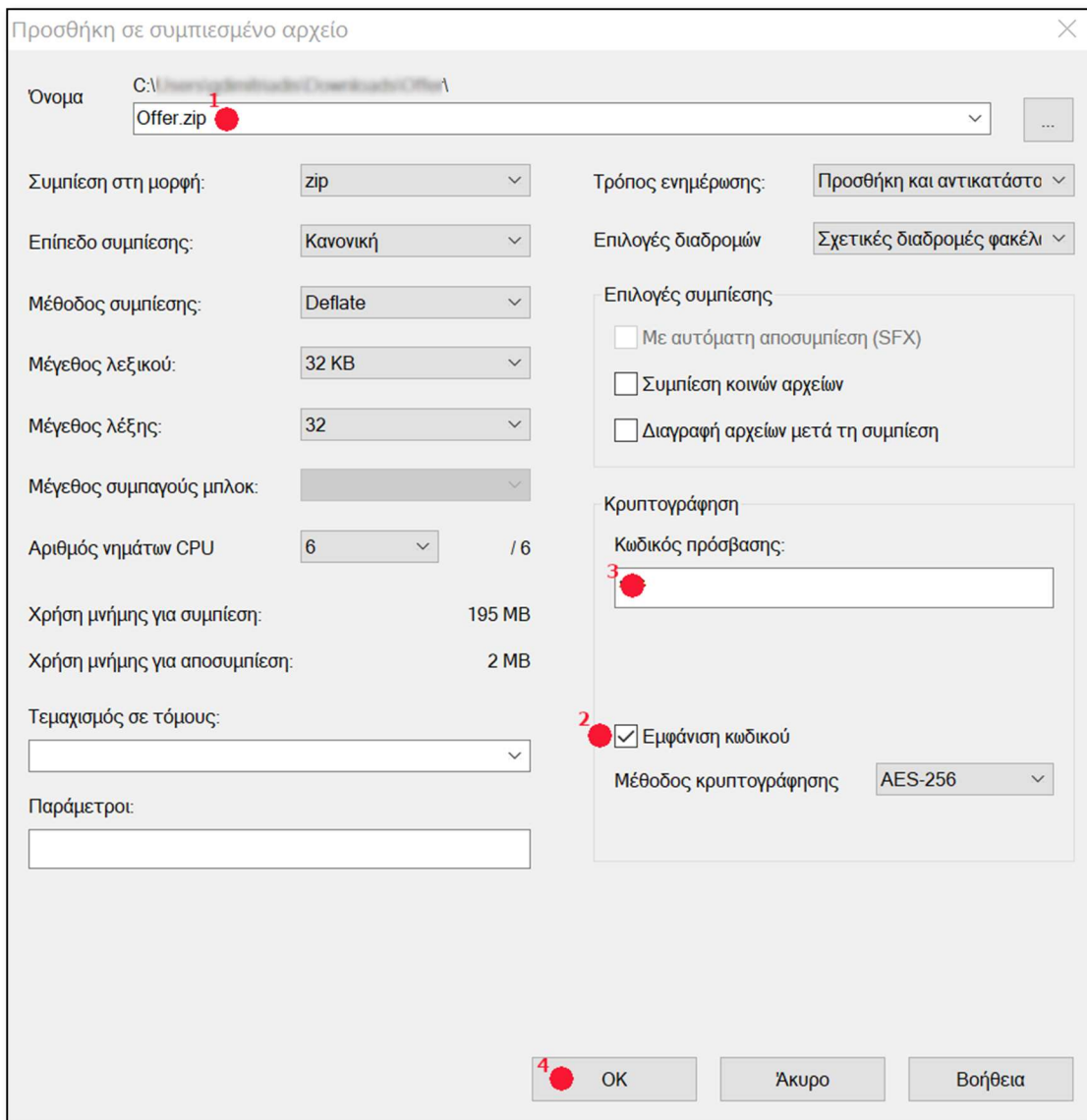
Επιλογή αρχείων για συμπίεση

Επιλέγουμε ένα ή περισσότερα αρχεία, και κάνουμε δεξί κλικ. Πλέον, μετά την εγκατάσταση του 7-zip, εμφανίζονται και οι παρακάτω επιλογές. Επιλέγουμε «Προσθήκη σε αρχείο συμπίεσης...»



Το παράθυρο που εμφανίζεται έχει όλες τις ρυθμίσεις για τη δημιουργία του zip αρχείου. Χρειάζονται μόνο τα παρακάτω βήματα:

1. Ορίζουμε (ή απλά να επιβεβαιώνουμε) το όνομα του παραγόμενου αρχείου
2. Τσεκάρουμε (αν δεν είναι τσεκαρισμένο) το checkbox «Εμφάνιση κωδικού»
3. Πληκτρολογούμε τον επιθυμητό κωδικό στο πεδίο «Κωδικός πρόσβασης»
4. Πατάμε το «OK».



Το αρχείο παράγεται με το όνομα που προσδιορίσαμε. Για να το ανοίξει ο παραλήπτης θα πρέπει να πληκτρολογήσει τον κωδικό που ορίσαμε.