



# ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ATHEX TRADER

Οδηγίες εγκατάστασης της web client εφαρμογής που διαθέτει ο Όμιλος Χρηματιστηρίου Αθηνών στα Μέλη Διαπραγμάτευσης για τις ανάγκες εντολοδοσίας και παρακολούθησης της αγοράς

### Διαχείριση εγγράφων

**Τίτλος** Οδηγίες εγκατάστασης ATHEX Trader

**Κατάσταση** Final **Ημ/νία έκδοσης** 30/07/2024

**Σύνταξη** Διεύθυνση Λειτουργίας & Εποπτείας Αγοράς

**Σημείωση**

### Πίνακας αναθεωρήσεων

Έκδοση	Ημ/νία	Εδάφιο	Περιγραφή αλλαγής
1	30/07/2024		Πρώτη έκδοση
2	23/09/2024		Εγκατάσταση σε ΔΧΣ τερματικό

## Περιεχόμενα

1. Εισαγωγή .....	3
2. URL εγκατάστασης του ATHEX Trader .....	3
3. Διαδικασία Εγκατάστασης (ΔΧΣ τερματικό).....	3
4. Διαδικασία Εγκατάστασης (internet τερματικό) .....	8
5. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – Τεχνικές Οδηγίες (internet τερματικό) .....	14

## 1. Εισαγωγή

Ο **ATHEX Trader** είναι μια client εφαρμογή εντολοδοσίας, η οποία μπορεί να εγκατασταθεί σε οποιοδήποτε τερματικό, χωρίς την απαίτηση ενεργοποίησης και διατήρησης ΔΧΣ κόμβου από τα Μέλη Διαπραγμάτευσης.

Πρόκειται για μια εφαρμογή φιλική προς τον χρήστη, η οποία περιλαμβάνει αυτοματισμούς για την διευκόλυνση αλλά και την προστασία του χρήστη κατά την εισαγωγή και την διαχείριση των εντολών του. Επιπλέον, διαθέτει εργαλεία για την αμεσότερη και πληρέστερη παρακολούθηση της θέσης των πελατών του χρήστη σε real time (Intraday P&L). Παρέχει αυξημένες υπηρεσίες αναφορικά με την καταχώρηση απλών εντολών στο ΟΑΣΗΣ, ζεύγους εντολών (Quotes) για την υπηρεσία Ειδικής Διαπραγμάτευσης αλλά και την διαχείριση μεγάλων εντολών (λειτουργικότητα Manual Care Orders).

Στο παρόν κείμενο υπάρχουν συνοπτικές οδηγίες εγκατάστασης και σύνδεσης στην εφαρμογή του ATHEX Trader,

## 2. URL εγκατάστασης του ATHEX Trader

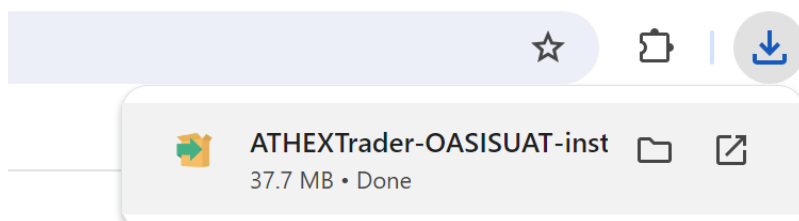
Η εγκατάσταση της εφαρμογής γίνεται μέσω του διαδικτύου και συγκεκριμένα μέσω του παρακάτω link:

**UAT** περιβάλλον: <https://uat-at-xoas.athexgroup.gr/deploy/OTYUIOW2/ATHEXTrader-OASISUAT-installer.exe>

**PRD** περιβάλλον: N/A

## 3. Διαδικασία Εγκατάστασης (ΔΧΣ τερματικό)

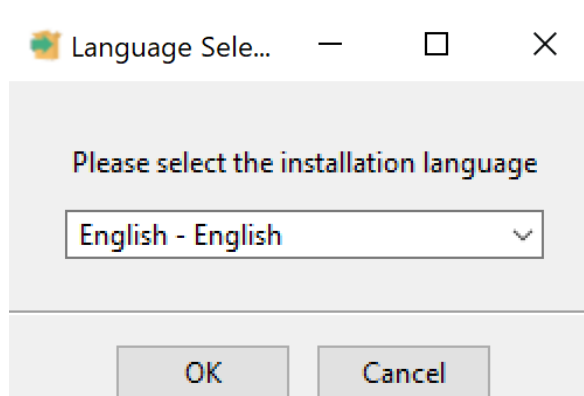
Όταν ο χρήστης επιλέξει τον παραπάνω σύνδεσμο μέσω ενός ΔΧΣ τερματικού, γίνεται download το αρχείο **ATHEXTrader-OASISUAT-installer** το οποίο πρέπει να εκτελεστεί με double click.



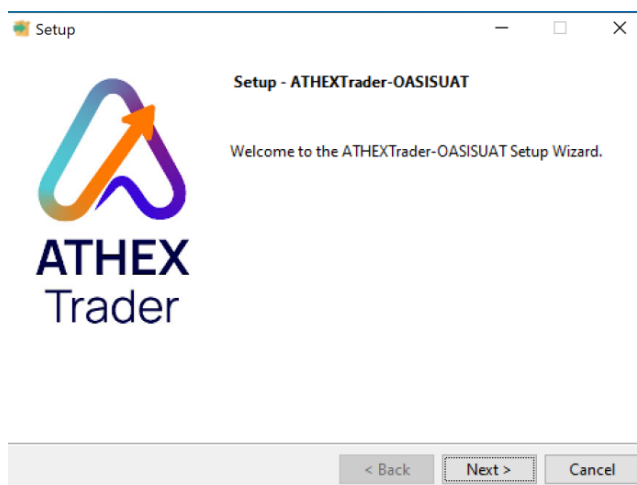
Στη συνέχεια, εμφανίζεται στιγμιαία η παρακάτω οθόνη:



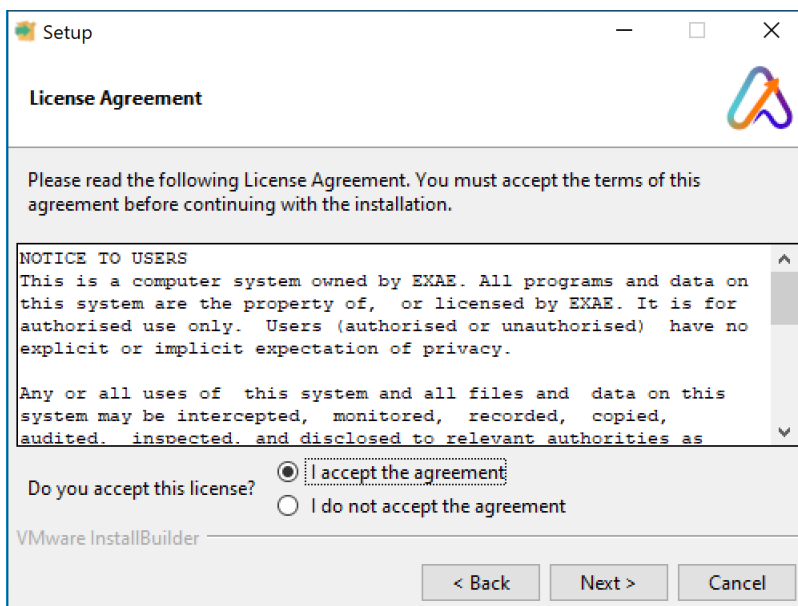
Στο παρακάτω παράθυρο επιλέγετε η επιθυμητή **γλώσσα εγκατάστασης**:



Η εγκατάσταση ξεκινά με την επιλογή του “Next”:

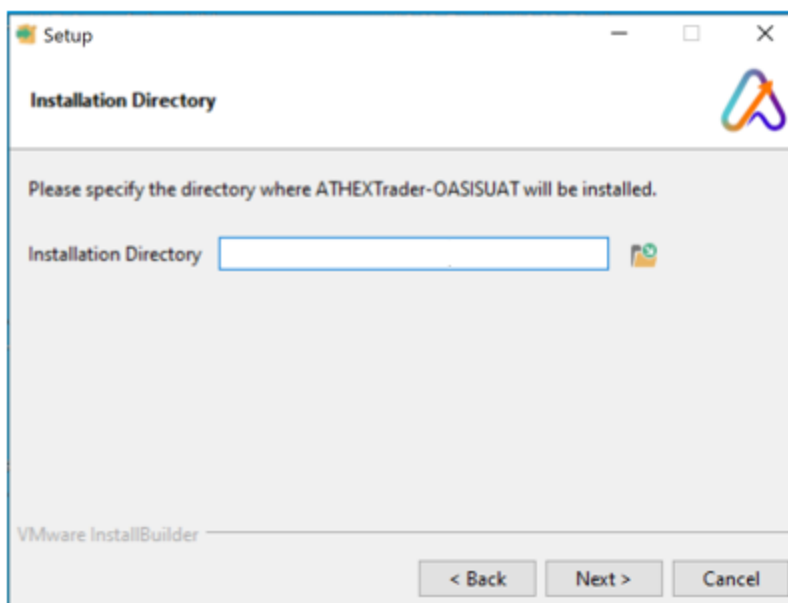


Ο χρήστης αποδέχεται τους όρους άδειας χρήσης και επιλέγει “Next”:

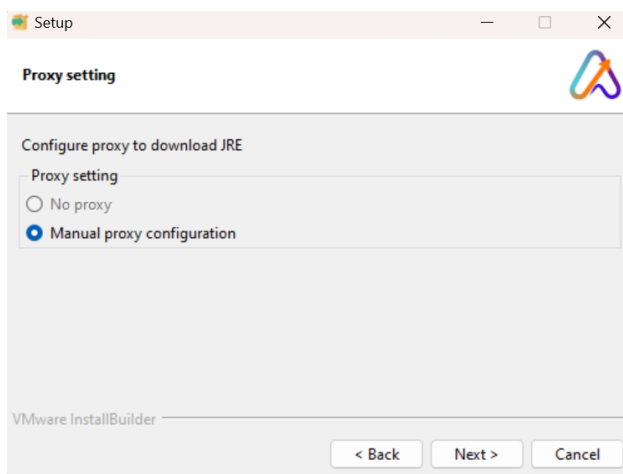


Στο παράθυρο που εμφανίζεται έχει προεπιλεγεί ο **φάκελος** στον οποίο θα εγκατασταθεί η εφαρμογή (ο χρήστης μπορεί να επιλέξει οποιονδήποτε άλλο φάκελο).

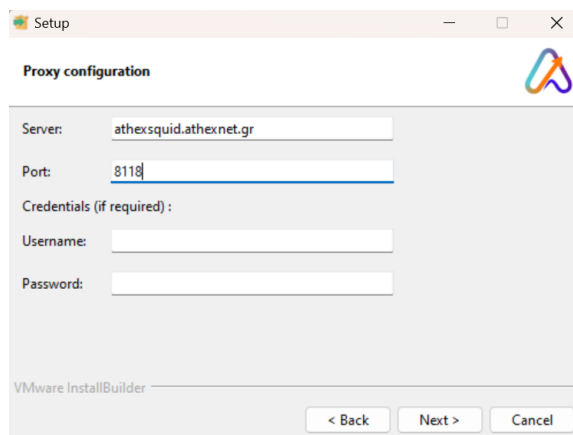
Με την επιλογή του “Next” συνεχίζεται η διαδικασία εγκατάστασης στον επιλεγμένο φάκελο:



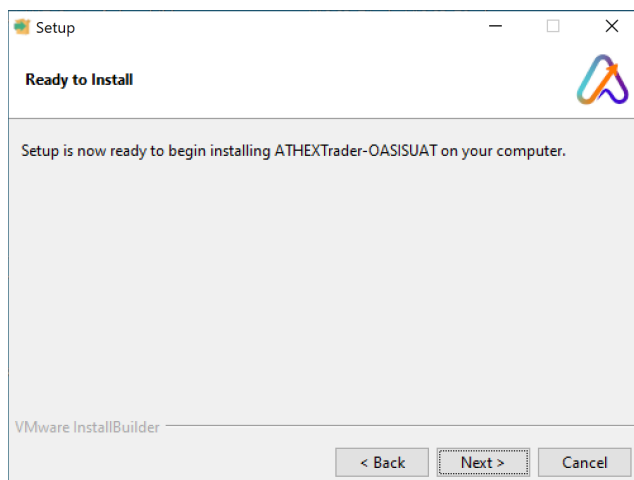
Στο επόμενο παράθυρο εφόσον η εγκατάσταση πραγματοποιείται σε **ΔΧΣ τερματικό**, θα πρέπει ο χρήστης να επιλέξει **«Manual proxy configuration»**:



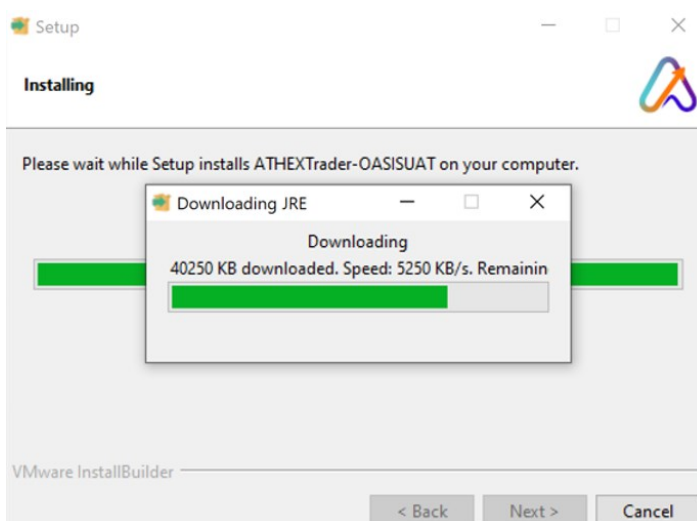
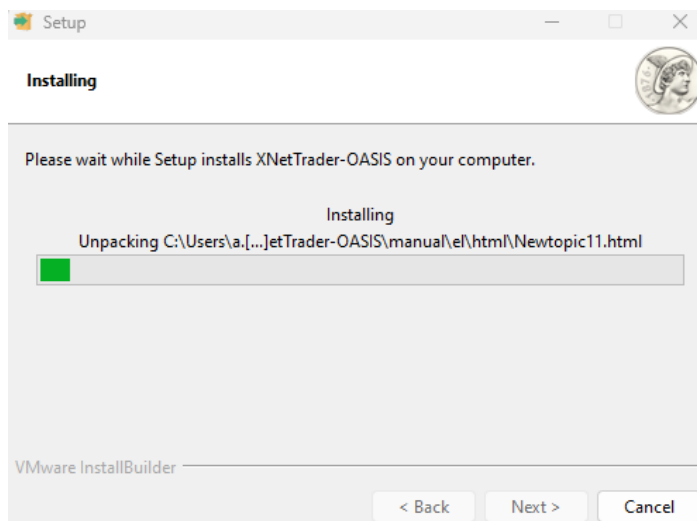
Στην επόμενη οθόνη, στο πεδίο **«Server»** ο χρήστης καταχωρεί τον proxy **athexsquid.athexnet.gr** και στο πεδίο port την πόρτα: **8118**



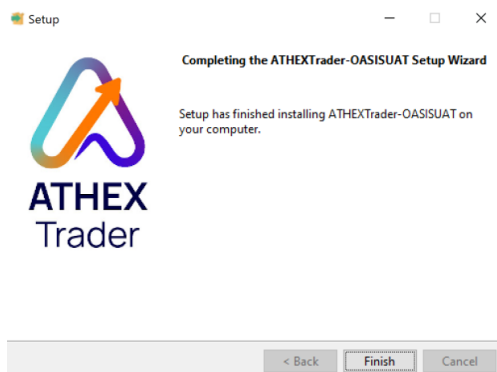
Στο ενημερωτικό μήνυμα έναρξης της εγκατάστασης ο χρήστης επιλέγει **“Next”**:



Κατά τη διάρκεια εγκατάστασης εμφανίζεται το παρακάτω παράθυρο:



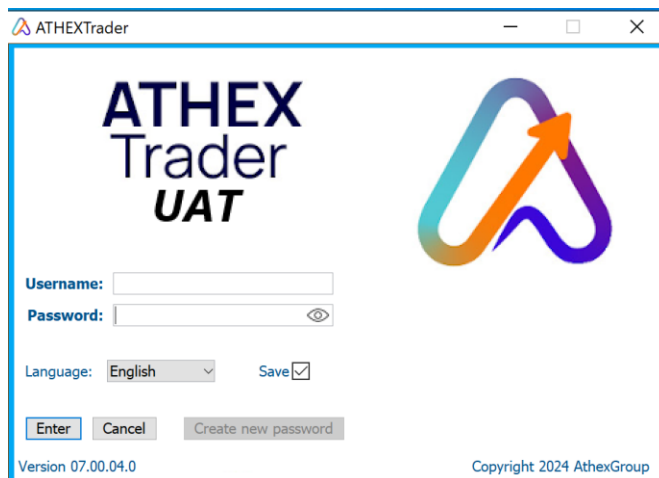
Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία της εγκατάστασης, ο χρήστης επιλέγει “Finish”:





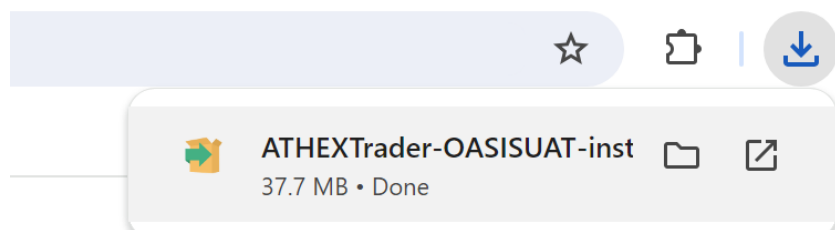
Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή δημιουργείται το shortcut της εφαρμογής και η εγκατάσταση ολοκληρώνεται.

Στη συνέχεια, εμφανίζεται η login οθόνη στην οποία θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν στο πεδίο «Username» ο κωδικός χρήστη<sup>1</sup> (email address) και στο πεδίο «Password» ο κωδικός πρόσβασης που έχει ορίσει ο χρήστης<sup>2</sup>:



#### 4. Διαδικασία Εγκατάστασης (internet τερματικό)

Όταν ο χρήστης επιλέξει τον παραπάνω σύνδεσμο σε ένα τερματικό που δεν είναι συνδεδεμένο στο ΔΧΣ, γίνεται download το αρχείο **ATHEXTrader-OASISUAT-installer** το οποίο πρέπει να εκτελεστεί με double click.



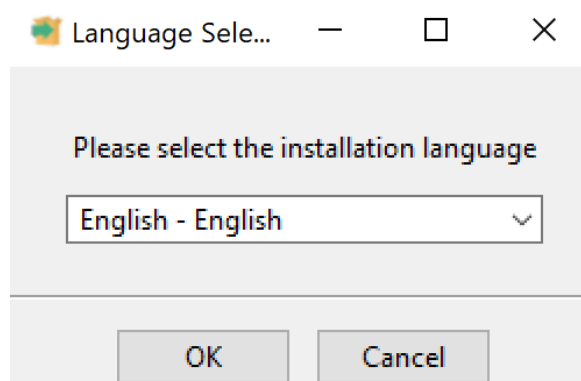
<sup>1</sup> Πρόκειται για το εταιρικό email του χρήστη που είχε δηλωθεί στη φόρμα στο MS Jira ticket για την δημιουργία του λογαριασμού

<sup>2</sup> Εάν δεν γνωρίζει τον κωδικό πρόσβασης, επιλέγει το «Create new password» για να ορίσει νέο κωδικό πρόσβασης (password).

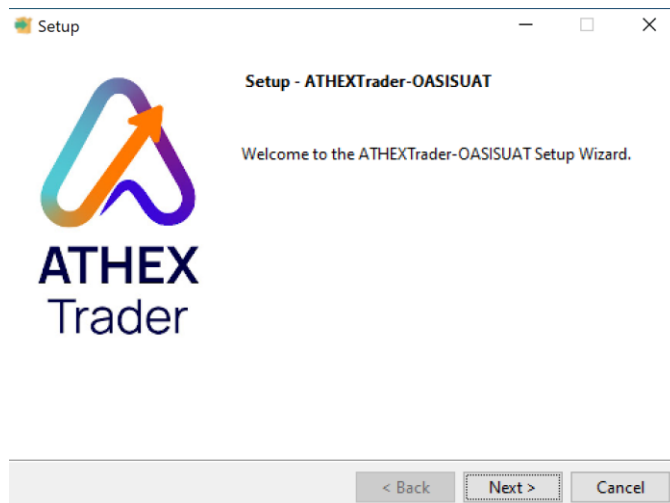
Στη συνέχεια, εμφανίζεται στιγμιαία η παρακάτω οθόνη:



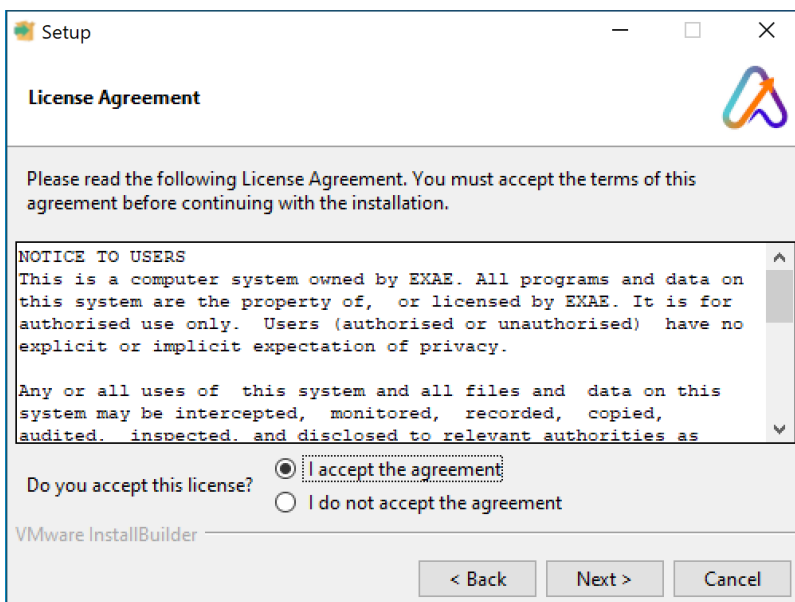
Στο παρακάτω παράθυρο επιλέγετε η επιθυμητή **γλώσσα εγκατάστασης**:



Η εγκατάσταση ξεκινά με την επιλογή του "Next":

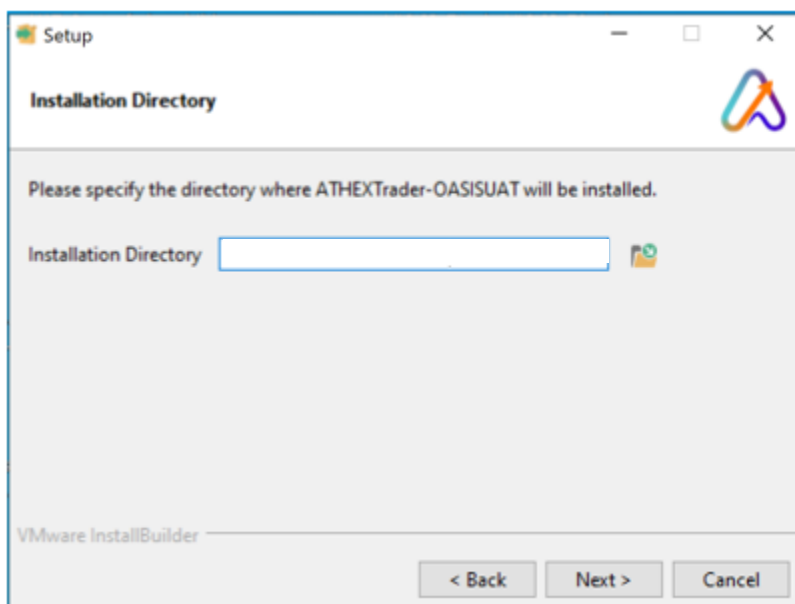


Ο χρήστης αποδέχεται τους **όρους άδειας χρήσης** και επιλέγει “Next”:

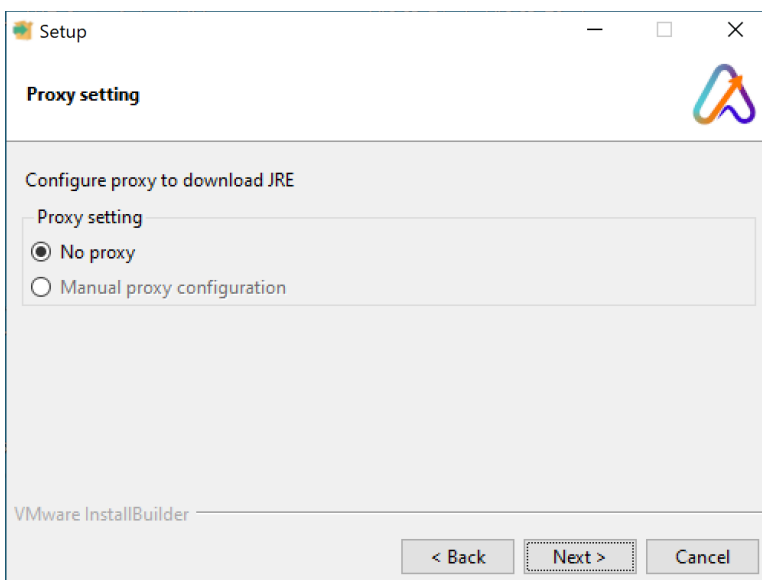


Στο παράθυρο που εμφανίζεται έχει προεπιλεγεί ο **φάκελος** στον οποίο θα εγκατασταθεί η εφαρμογή (ο χρήστης μπορεί να επιλέξει οποιονδήποτε άλλο φάκελο).

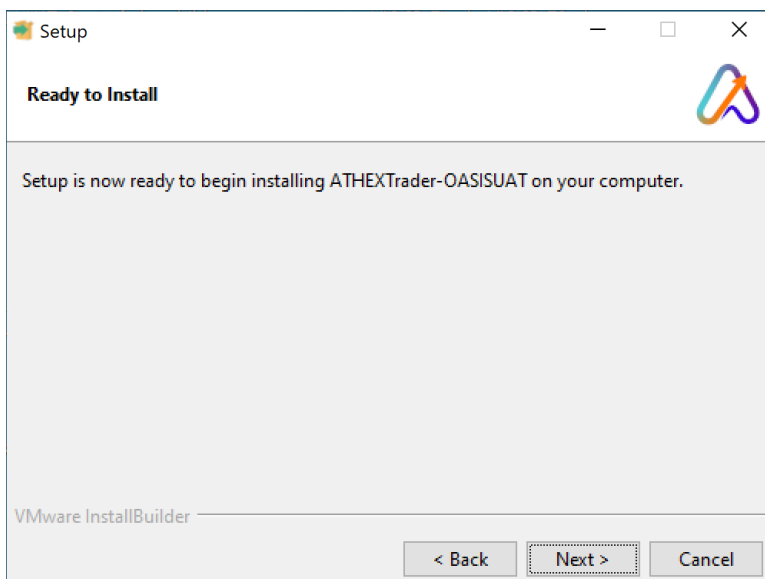
Με την επιλογή του “Next” συνεχίζεται η διαδικασία εγκατάστασης στον επιλεγμένο φάκελο:



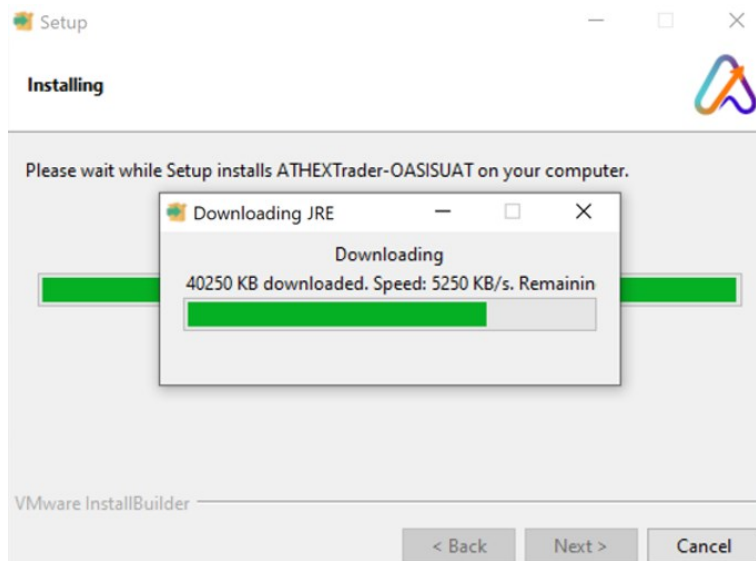
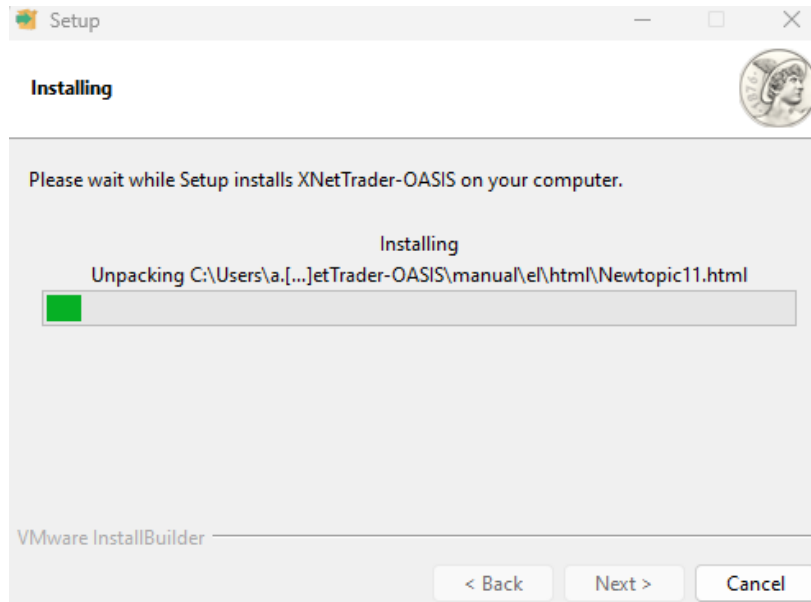
Στο επόμενο παράθυρο εμφανίζεται η προεπιλεγμένη επιλογή **“No proxy”** κι ο χρήστης επιλέγει **“Next”**:



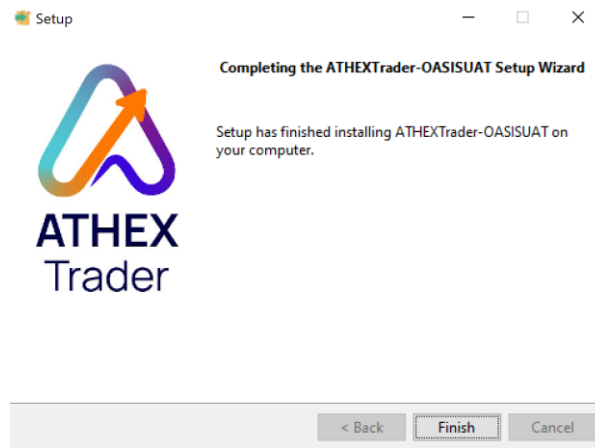
Στο ενημερωτικό μήνυμα έναρξης της εγκατάστασης ο χρήστης επιλέγει **“Next”**:



Κατά τη διάρκεια εγκατάστασης εμφανίζεται το παρακάτω παράθυρο:



Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία της εγκατάστασης, ο χρήστης επιλέγει “Finish”:



Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή δημιουργείται το shortcut της εφαρμογής και η εγκατάσταση ολοκληρώνεται.

Στη συνέχεια, εμφανίζεται η login οθόνη στην οποία θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν στο πεδίο «Username» ο κωδικός χρήστη<sup>3</sup> (email address) και στο πεδίο «Password» ο κωδικός πρόσβασης που έχει ορίσει ο χρήστης<sup>4</sup>:



<sup>3</sup> Πρόκειται για το εταιρικό email του χρήστη που είχε δηλωθεί στη φόρμα στο MS Jira ticket για την δημιουργία του λογαριασμού

<sup>4</sup> Εάν δεν γνωρίζει τον κωδικό πρόσβασης, επιλέγει το «Create new password» για να ορίσει νέο κωδικό πρόσβασης (password).

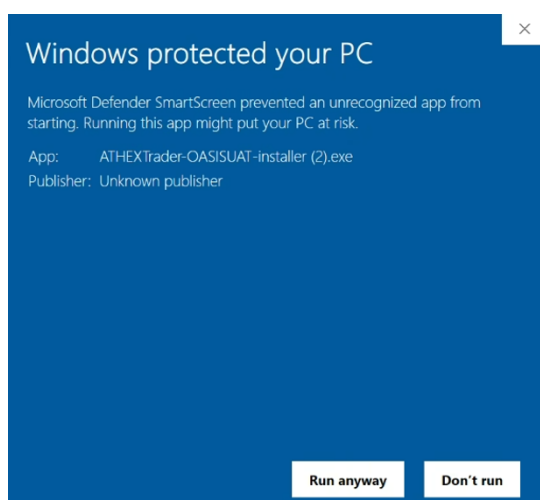
## 5. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – Τεχνικές Οδηγίες (internet τερματικό)

Η εφαρμογή **ATHEX Trader** είναι ένα desktop application που απαιτεί εγκατάσταση στον υπολογιστή. Όταν η εγκατάσταση δεν γίνεται σε ΔΧΣ τερματικό και λόγω της αυξημένης ευαισθησίας σε θέματα κυβερνοασφάλειας, είναι πολύ πιθανό το λογισμικό προστασίας του υπολογιστή του χρήστη να θεωρήσει το πρόγραμμα εγκατάστασης του **ATHEX Trader** ως κακόβουλο. Σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει να γίνει παράκαμψη του μηχανισμού προστασίας.

Στις οδηγίες εγκατάστασης δίνεται ένα παράδειγμα παράκαμψης του ενσωματωμένου antivirus Defender στα Windows.



Στην περίπτωση αυτή ο χρήστης επιλέγει “more info” και στη συνέχεια “Run anyway”



Άλλα antivirus θα απαιτήσουν διαφορετικό χειρισμό με αποτέλεσμα να απαιτείται επέμβαση του τμήματος υποστήριξης IT του Μέλους Διαπραγμάτευσης.

Αν κατά την εκκίνηση του ATHEX Trader υπάρξουν προβλήματα στην επικοινωνία με τα κεντρικά συστήματα του Χρηματιστηρίου τότε είναι πάλι πιθανό να παρεμβαίνει κάποιο σύστημα προστασίας (antivirus, firewall, proxy, κλπ). Και σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει να επέμβει το αρμόδιο τμήμα IT του Μέλους.

Οι διευθύνσεις στις οποίες θα δοκιμάσει να συνδεθεί το ATHEX Trader είναι οι ακόλουθες:

193.242.254.214	uat-fcr-oasis.athexgroup.gr
193.242.254.215	uat-fcd-oasis.athexgroup.gr
193.242.254.216	uat-ps-oasis.athexgroup.gr
193.242.254.217	uat-cws-oasis.athexgroup.gr
193.242.254.160	uat-at-xoas.athexgroup.gr
193.242.254.161	uat-at-mop.athexgroup.gr

Σε όλες τις περιπτώσεις οι συνδέσεις γίνονται στην πόρτα 443 (https).

Αν παρεμβάλλεται proxy αυτός πρέπει να είναι non-buffering.