

“Stock o’Clock”

Περιγραφή

Μία διαδικτυακή εφαρμογή η οποία είναι σχεδιασμένη να κάνει προβλέψεις για τις μελλοντικές τιμές μίας μετοχής και να προσφέρει προτάσεις για επενδυτικές δραστηριότητες. Μπορεί να λειτουργήσει με δύο διαφορετικούς τρόπους. Ο πρώτος τρόπος είναι η θεμελιώδης ανάλυση, στην οποία χρησιμοποιούνται δεδομένα από την εσωτερική δομή μιας επιχείρησης που είναι εισηγμένη στο χρηματιστήριο καθώς και γενικότερα στοιχεία για την αγορά στην οποία αυτή εντάσσεται, με τελικό στόχο την εύρεση εταιριών οι οποίες θα ανέβουν σε αξία στο μέλλον. Η δεύτερη μέθοδος, ονομάζεται τεχνική ανάλυση και κάνει ευρεία χρήση μαθηματικών μοντέλων καθώς και των προηγούμενων τιμών κλεισίματος ώστε να βγάλει ένα πόρισμα για το πότε είναι καλύτερη χρονική στιγμή πώλησης και αγοράς.

Οι βασικές λειτουργίες της ιστοσελίδας είναι:

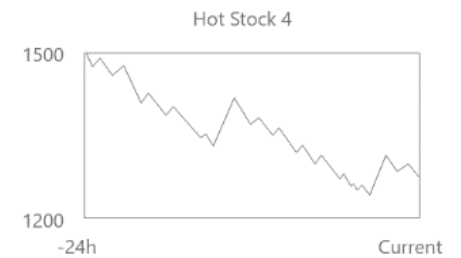
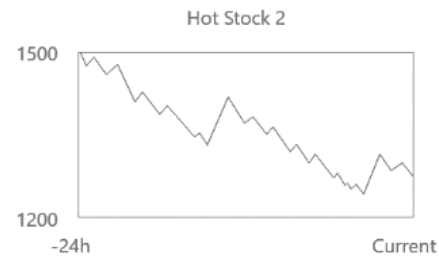
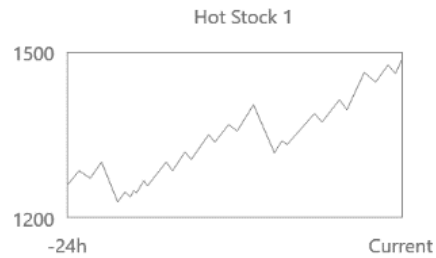
1. Η εγγραφή ενός χρήστη στο σύστημα, στο οποίο αποθηκεύονται τα στοιχεία του.
2. Η παρακολούθηση των προηγούμενων τιμών μετοχών που έχει επιλέξει ο χρήστης, καθώς και η εμφάνιση αυτών σε γραφήματα.
3. Δυνατότητα επιλογής κάποιας μετοχής και αποκλειστική παρακολούθηση της συμπεριφοράς της και τα τελευταία νέα που την αφορούν.
4. Η δυνατότητα επιλογής κάποιου μοντέλου τεχνικής ανάλυσης ώστε να απομονωθούν πιθανά σήματα αγοράς ή πώλησης από τα συγκεντρωμένα δεδομένα.
5. Αποστολή μηνύματος στον χρήστη (μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) ώστε να ενημερώνεται για το αν πρέπει να αγοράσει ή να πουλήσει κάποια χρονική στιγμή.

Ακολουθούν mockup screens για κάποιες από τις σελίδες της εφαρμογής.

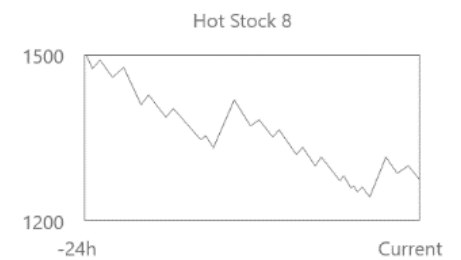
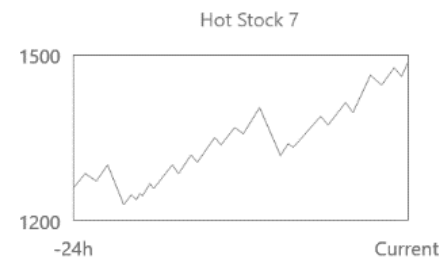
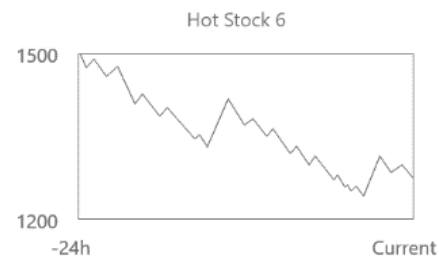
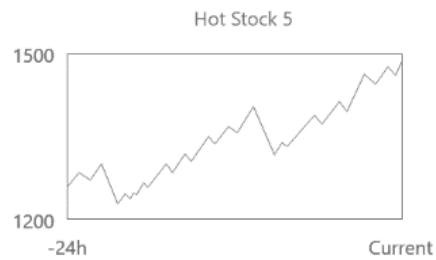
Index

Welcome to Stock o' Clock! **Login** or **sign up** to continue

Hot stocks (24h)

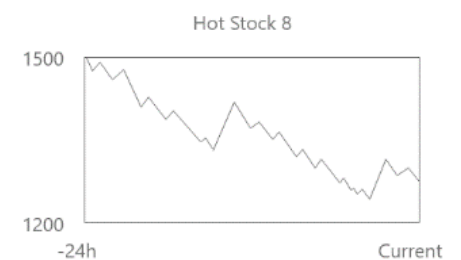
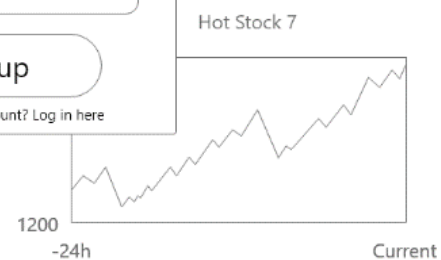
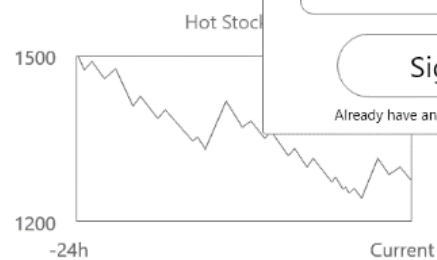
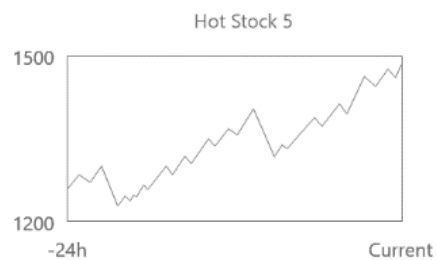
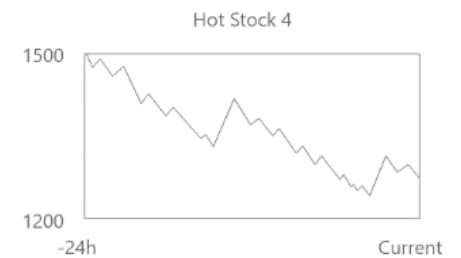
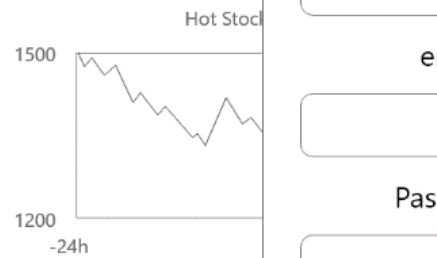
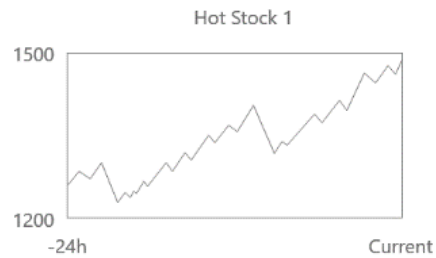


Hot stocks (Weekly)



Signup Popup

Welcome to Stock o' Clock! **Login** or **sign up** to continue



Username

email

Password

Repeat Password

Signup

Already have an account? Log in here

Login Popup

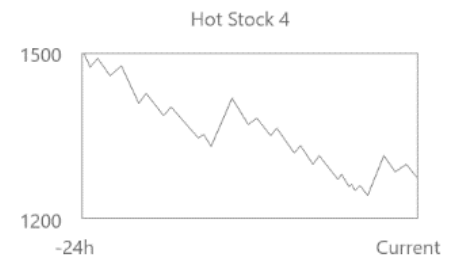
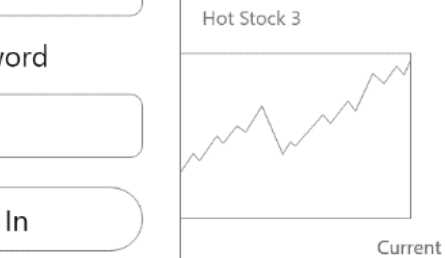
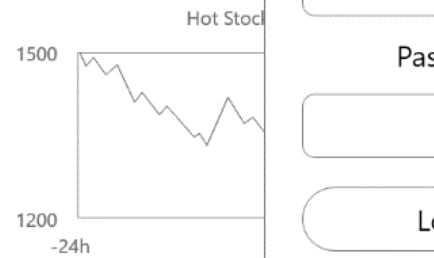
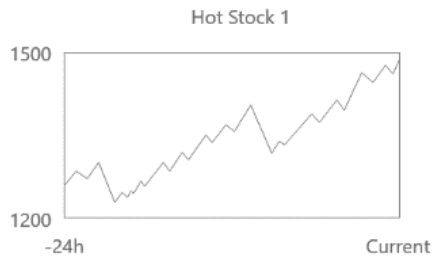
Welcome to Stock o' Clock! **Login** or **sign up** to continue

Username

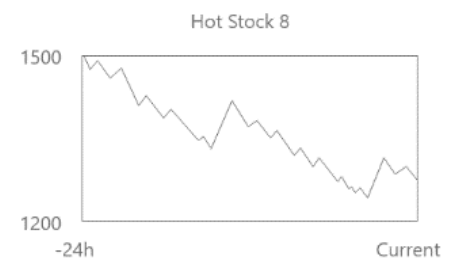
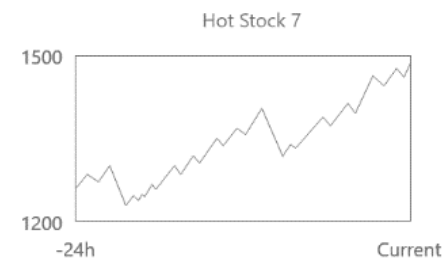
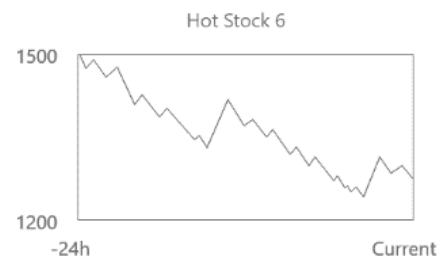
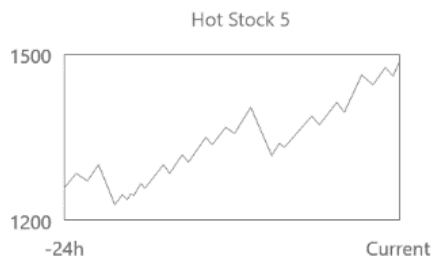
Password

Log In

Don't have an account? Sign up now!



Hot stocks (Weekly)



Homepage

Welcome back, **username**

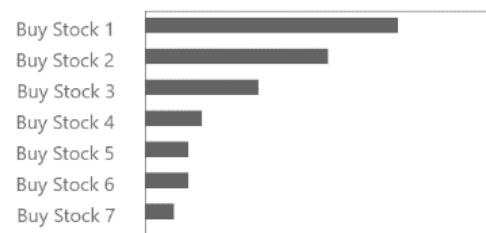
[Trade History](#)

[Profile Management](#)

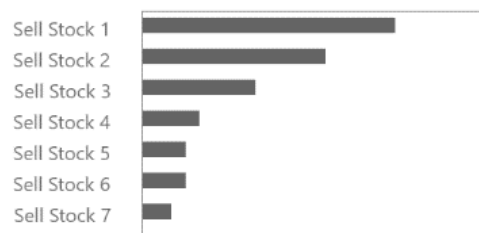
[Log Off](#)

Investment advisor

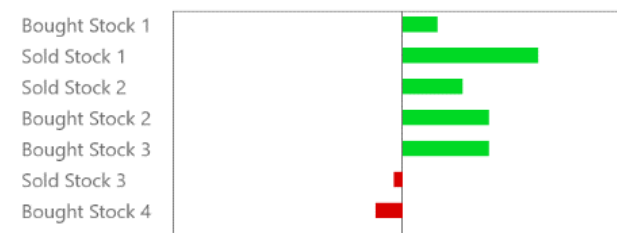
Probability of price increase



Probability of price drop



Profit from recent trading



Hot stocks (Weekly)

