# **Use Cases**

#### Βασική Ροή <<View Stock Charts>>

- 1. Ο χρήστης συνδέεται στην εφαρμογή με τα στοιχεία του λογαριασμού του
- 2. Ελέγχονται τα στοιχεία κι ο χρήστης ενημερώνεται για την επιτυχή σύνδεση
- 3. Ο χρήστης μεταφέρεται στην αρχική οθόνη της εφαρμογής (Main Menu)
- 4. Από το μενού, ο χρήστης επιλέγει **Stocks**
- 5. Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει **Hot Stocks**
- 6. Στην επόμενη οθόνη εμφανίζονται οι μετοχές με τις μεγαλύτερες διακυμάνσεις είτε το τελευταίο 24ωρο, είτε την τελευταία βδομάδα

#### Εναλλακτική Ροή 1

- 5.α.1 Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει Country-Specific Stocks
- 5.α.2 Από τη λίστα των χωρών, επιλέγει τη χώρα που επιθυμεί
- 5.α.3 Στην επόμενη οθόνη εμφανίζονται μετοχές εταιριών που δραστηριοποιούνται στην αντίστοιχη χώρα

#### Εναλλακτική Ροή 2

- 5.β.1 Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει Smart Investments
- 5.β.2 Στην επόμενη οθόνη, εμφανίζονται μετοχές οι οποίες αναμένεται να έχουν ανοδική πορεία καθώς και οι αγορασμένες μετοχές που αναμένεται να έχουν καθοδική πορεία

# Εναλλακτική Ροή 3

- 5.γ.1 Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει Stocks By Sectors
- 5.γ.2 Από τη λίστα τομέων, επιλέγει τον τομέα που επιθυμεί
- 5.γ.3 Στην επόμενη οθόνη, εμφανίζονται οι φιλτραρισμένες μετοχές

# Εναλλακτική Ροή 4

- 5.δ.1 Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει Following
- 5.δ.2 Στην επόμενη οθόνη, του εμφανίζονται οι τελευταίες συναλλαγές των επενδυτών με δημόσια προφίλ που ακολουθεί

#### Βασική Ροή <<Change Account Settings>>

- 1. Ο χρήστης συνδέεται στην εφαρμογή με τα στοιχεία του λογαριασμού του
- 2. Ελέγχονται τα στοιχεία κι ο χρήστης ενημερώνεται για την επιτυχή σύνδεση
- 3. Ο χρήστης μεταφέρεται στην αρχική οθόνη της εφαρμογής (Main Menu)
- 4. Από εκεί, επιλέγει Settings
- 5. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει Account Settings
- 6. Από το μενού που εμφανίζεται, επιλέγει να προσθέσει μία καινούρια μέθοδο πληρωμής στο λογαριασμό του, πατώντας το **Choose Plan**
- 7. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει από τη λίστα το πρόγραμμα που προτιμάει
- 8. Εμφανίζεται μία οθόνη με την τιμολόγηση του επιλεγμένου προγράμματος
- 9. Στη συνέχεια, στην οθόνη εμφανίζεται το πορτοφόλι του χρήστη, από όπου και επιλέγει μία από τις αποθηκευμένες μεθόδους πληρωμής, από όπου θα γίνεται η πληρωμή της συνδρομής του
- 10. Ο φορέας του επεξεργάζεται την πληρωμή και ενημερώνει τον χρήστη για την εξέλιξη της
- 11. Έπειτα, ο χρήστης ερωτάται αν θέλει να ορίσει τον επιλεγμένο τρόπο πληρωμής ως προεπιλογή για τις αγοραπωλησίες του μέσα στην εφαρμογή

#### Εναλλακτική Ροή 1

- 5.α.1 Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει App Settings
- 5.α.2 Στη συνέχεια, προσαρμόζει τις ρυθμίσεις της εφαρμογής όπως επιθυμεί

#### Εναλλακτική Ροή 2

- 6.α.1 Από το μενού που εμφανίζεται, επιλέγει το Make Profile Public
- 6.α.2 Στη συνέχεια εμφανίζεται μήνυμα που εξηγεί αναλυτικά τις ιδιότητες ενός δημοσίου προφίλ και του ζητάει επιβεβαίωση ότι θέλει να προχωρήσει
- 6.α.3 Ο χρήστης απαντάει στο μήνυμα, πατώντας το αντίστοιχο κουμπί (Yes/No)

#### Εναλλακτική Ροή 3

- 6.β.1 Από το μενού που εμφανίζεται, πατάει το κουμπί **Technical Analysis Model**
- 6.β.2 Στην οθόνη που μεταφέρεται, επιλέγει τη σύνθετη μέθοδο ανάλυσης
- 6.β.3 Στη συνέχεια, ο χρήστης ερωτάται αν θέλει να χρησιμοποιήσει κάποια έτοιμη σύνθετη μέθοδο ή αν θέλει να εισάγει κάποια δικιά του
- 6.β.4 Ο χρήστης επιλέγει να εισάγει δικιά του μέθοδο ανάλυσης
- 6.β.5 Ο χρήστης εισάγει τη σύνθετη μέθοδο ανάλυσης που επιθυμεί

# +Βασική ροή <<Add Payment Method to Wallet>>

- 1. Ο χρήστης συνδέεται στην εφαρμογή με τα στοιχεία του λογαριασμού του
- 2. Ελέγχονται τα στοιχεία κι ο χρήστης ενημερώνεται για την επιτυχή σύνδεση
- 3. Ο χρήστης μεταφέρεται στην αρχική οθόνη της εφαρμογής (Main Menu)

- 4. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει Wallet
- 5. Αμέσως μετά, επιλέγει Add payment method
- 6. Από τη λίστα μεθόδων πληρωμής, διαλέγει όποια επιθυμεί
- 7. Ο χρήστης μεταφέρεται στο αντίστοιχο ασφαλές περιβάλλον του φορέα του, όπου και εισάγει τα στοιχεία του
- 8. Ο φορέας εμφανίζει μήνυμα σχετικά με την εγκυρότητα των στοιχείων του
- 9. Η νέα μέθοδος πληρωμής προστίθεται στο πορτοφόλι του χρήστη

#### Βασική Poή <<View Crypto Charts>>

- 1. Ο χρήστης συνδέεται στην εφαρμογή με τα στοιχεία του λογαριασμού του
- 2. Ελέγχονται τα στοιχεία κι ο χρήστης ενημερώνεται για την επιτυχή σύνδεση
- 3. Ο χρήστης μεταφέρεται στην αρχική οθόνη της εφαρμογής (Main Menu)
- 4. Από το μενού, ο χρήστης επιλέγει **Crypto**
- 5. Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει **Hot Crypto Coins**
- 6. Στην επόμενη οθόνη εμφανίζονται τα κρυπτονομίσματα με τις μεγαλύτερες διακυμάνσεις είτε το τελευταίο 24ωρο, είτε την τελευταία βδομάδα

#### Εναλλακτική Ροή 1

- 5.β.1 Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει Smart Investments
- 5.β.2 Στην επόμενη οθόνη, εμφανίζονται τα κρυπτονομίσματα που αναμένεται να έχουν ανοδική πορεία καθώς και τα αγορασμένα κρυπτονομίσματα που αναμένεται να έχουν καθοδική πορεία

### Εναλλακτική Ροή 2

- 5.δ.1 Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει **Following**
- 5.δ.2 Αν το πρόγραμμα του χρήστη το επιτρέπει, στην επόμενη οθόνη του εμφανίζονται οι τελευταίες συναλλαγές των επενδυτών με δημόσια προφίλ που ακολουθεί. Αλλιώς, του εμφανίζεται ειδοποίηση για αναβάθμιση του προγράμματός του

#### Βασική Ροή <<Inspect Stock>>

- 1. Ο χρήστης συνδέεται στην εφαρμογή με τα στοιχεία του λογαριασμού του
- 2. Ελέγχονται τα στοιχεία κι ο χρήστης ενημερώνεται για την επιτυχή σύνδεση
- 3. Ο χρήστης μεταφέρεται στην αρχική οθόνη της εφαρμογής (**Main Menu**)
- 4. Από το μενού, ο χρήστης επιλέγει **Stocks**
- 5. Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει το γράφημα που επιθυμεί
- 6. Από το γράφημα, διαλέγει μία μετοχή στην οποία θέλει να εστιάσει και μεταφέρεται στην οθόνη **Inspect Stock**
- 7. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει **Trade**
- 8. Στη συνέχεια, επιλέγει να αγοράσει μετοχές στην επιλεγμένη εταιρεία
- 9. Επιλέγει το ποσό που θέλει να διαθέσει
- 10. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει έναν από τους αποθηκευμένους τρόπους πληρωμής
- 11. Ο φορέας ελέγχει αν ο χρήστης διαθέτει το απαιτούμενο υπόλοιπο
- 12. Η συναλλαγή ολοκληρώνεται επιτυχώς

#### Εναλλακτική Ροή 1

- 7.α.1. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει Stock Behavior
- 7.α.2 Στην επόμενη οθόνη εμφανίζεται παραμετροποιήσιμο γράφημα με τη συμπεριφορά της μετοχής στην οποία έχει εστιάσει

#### Εναλλακτική Ροή 2

- 7.β.1 Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει Stock Related News
- 7.β.2 Στην οθόνη εμφανίζονται τα τελευταία νέα που έχουν σχέση με την επιλεγμένη μετοχή

#### Εναλλακτική Ροή 3

7.γ.1 Στην επόμενη οθόνη, πατάει το κουμπί **Follow** και ακολουθεί την επιλεγμένη μετοχή

#### Εναλλακτική Ροή 4

- 7.δ.1 Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει Class Indexes
- 7.δ.2 Στη συνέχεια μεταφέρεται σε οθόνη με γράφημα που αφορά τον τομέα-πατέρα της μετοχής στην οποία είχε εστιάσει, σε σύγκριση με τους υπόλοιπους τομείς της αγοράς

## Βασική Ροή <<Inspect Crypto Coin>>

- 1. Ο χρήστης συνδέεται στην εφαρμογή με τα στοιχεία του λογαριασμού του
- 2. Ελέγχονται τα στοιχεία κι ο χρήστης ενημερώνεται για την επιτυχή σύνδεση
- 3. Ο χρήστης μεταφέρεται στην αρχική οθόνη της εφαρμογής (**Main Menu**)
- 4. Από το μενού, ο χρήστης επιλέγει **Crypto**
- 5. Στην επόμενη οθόνη-μενού, επιλέγει το γράφημα που επιθυμεί
- 6. Από το γράφημα, διαλέγει ένα κρυπτονόμισμα στο οποίο θέλει να εστιάσει και μεταφέρεται στην οθόνη **Inspect Coin**
- 7. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει **Trade**
- 8. Στη συνέχεια, επιλέγει να αγοράσει το επιλεγμένο κρυπτονόμισμα
- 9. Επιλέγει το ποσό που θέλει να διαθέσει
- 10. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει έναν από τους αποθηκευμένους τρόπους πληρωμής
- 11. Ο φορέας ελέγχει αν ο χρήστης διαθέτει το απαιτούμενο υπόλοιπο
- 12. Η συναλλαγή ολοκληρώνεται επιτυχώς

## Εναλλακτική Ροή 1

7.α.1. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει Crypto Behavior

7.α.2 Στην επόμενη οθόνη εμφανίζεται παραμετροποιήσιμο γράφημα με τη συμπεριφορά του κρυπτονομίσματος στο οποίο έχει εστιάσει

#### Εναλλακτική Ροή 2

- 7.β.1 Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει Crypto Related News
- 7.β.2 Στην οθόνη εμφανίζονται τα τελευταία νέα που έχουν σχέση με το επιλεγμένο κρυπτονόμισμα

# Εναλλακτική Ροή 3

7.γ.1 Στην επόμενη οθόνη, πατάει το κουμπί **Follow** και ακολουθεί το επιλεγμένο κρυπτονόμισμα

#### Βασική Ροή <<View Trading History>>

- 1. Ο χρήστης συνδέεται στην εφαρμογή με τα στοιχεία του λογαριασμού του
- 2. Ελέγχονται τα στοιχεία κι ο χρήστης ενημερώνεται για την επιτυχή σύνδεση
- 3. Ο χρήστης μεταφέρεται στην αρχική οθόνη της εφαρμογής (**Main Menu**)
- 4. Από το μενού, ο χρήστης επιλέγει **Trading History**
- 5. Στην συνέχεια, ο χρήστης ερωτάται και επιλέγει το χρονικό διάστημα στο οποίο θέλει να εστιάσει
- 6. Στην επόμενη οθόνη, εμφανίζονται οι συναλλαγές του, καθώς και τα κέρδη/απώλειες λαμβάνοντας υπόψιν τις τρέχουσες τιμές

# Βασική Ροή <<View Public Profiles>>

- 1. Ο χρήστης συνδέεται στην εφαρμογή με τα στοιχεία του λογαριασμού του
- 2. Ελέγχονται τα στοιχεία κι ο χρήστης ενημερώνεται για την επιτυχή σύνδεση
- 3. Ο χρήστης μεταφέρεται στην αρχική οθόνη της εφαρμογής (**Main Menu**)
- 4. Από το μενού, ο χρήστης επιλέγει Public Profiles
- 5. Στην επόμενη οθόνη, εμφανίζεται μία λίστα που περιέχει όλα τα δημόσια προφίλ ταξινομημένα με βάση τον αριθμό των ακολούθων τους
- 6. Ο χρήστης επιλέγει ένα από τα δημόσια προφίλ
- 7. Στην επόμενη οθόνη, ο χρήστης βλέπει το δημόσιο προφίλ του χρήστη που επέλεξε
- 8. Ο χρήστης επιλέγει ιστορικό επενδύσεων και βλέπει τις τελευταίες δημόσιες επενδύσεις του δημόσιου προφίλ

#### Εναλλακτική Ροή 1

8.α.1 Ο χρήστης πατάει το αντίστοιχο κουμπί και ακολουθεί τον επιλεγμένο δημόσιο χρήστη, ώστε να ενημερώνεται για τις επενδυτικές του κινήσεις

#### Βασική Ροή << Get Smart Investments Notifications>>

- 1. Ο χρήστης, εφόσον έχει ενεργοποιήσει από τις ρυθμίσεις την αντίστοιχη δυνατότητα, δέχεται ειδοποίηση για κάποια έξυπνη επένδυση
- 2. Πατώντας την ειδοποίηση, ο χρήστης μεταφέρεται στην αντίστοιχη μετοχή
- 3. Στην επόμενη οθόνη, ο χρήστης έχει τη δυνατότητα είτε να αγοράσει είτε να πουλήσει μερίδιο της μετοχής αυτής

#### Εναλλακτική Ροή 1

2.α.1 Πατώντας την ειδοποίηση, ο χρήστης μεταφέρεται στο αντίστοιχο κρυπτονόμισμα

#### Βασική Poή <<Get Profitable Mining Notifications >>

- 1. Ο χρήστης, εφόσον έχει ενεργοποιήσει από τις ρυθμίσεις την αντίστοιχη δυνατότητα, δέχεται ειδοποίηση για ενδεχόμενη κερδοφόρα εξόρυξη κρυπτονομίσματος
- 2. Πατώντας την ειδοποίηση, ανοίγει η εφαρμογή στην οθόνη του αντίστοιχου κρυπτονομίσματος

#### Βασική Poń <<Get Follower's Investment Notifications >>

- 1. Ο χρήστης, εφόσον έχει ενεργοποιήσει από τις ρυθμίσεις την αντίστοιχη δυνατότητα, δέχεται ειδοποίηση σε περίπτωση που ο χρήστης με το δημόσιο προφίλ προβεί σε κάποια νέα επενδυτική κίνηση
- 2. Πατώντας την ειδοποίηση ο χρήστης μεταφέρεται στο ιστορικό των δημοσίων κινήσεων του λογαριασμού που ακολουθεί
- 3. Από το ιστορικό, επιλέγει μία συναλλαγή μετοχής
- 4. Στη συνέχεια, μεταφέρεται στην οθόνη της αντίστοιχης μετοχής που επέλεξε, όπου έχει την επιλογή να κάνει Trade
- 5. Πατώντας το κουμπί Trade, επιλέγει να αγοράσει μερίδιο της μετοχής
- 6. Επιλέγει το ποσό που θέλει να διαθέσει
- 7. Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει έναν από τους αποθηκευμένους τρόπους πληρωμής
- 8. Ο φορέας ελέγχει αν ο χρήστης διαθέτει το απαιτούμενο υπόλοιπο
- 9. Η συναλλαγή ολοκληρώνεται επιτυχώς

# +Εναλλακτική Ροή 1

- 3.α.1 Από το ιστορικό, επιλέγει μία συναλλαγή μετοχής
- 3.α.2 Στη συνέχεια, μεταφέρεται στην οθόνη της αντίστοιχης μετοχής που επέλεξε, όπου έχει την επιλογή να κάνει Trade
- 3.α.3 Πατώντας το κουμπί Trade, επιλέγει να αγοράσει μερίδιο της μετοχής
- 3.α.4 Επιλέγει το ποσό που θέλει να διαθέσει
- 3.α.5 Στην επόμενη οθόνη, επιλέγει έναν από τους αποθηκευμένους τρόπους πληρωμής
- 3.α.6 Ο φορέας ελέγχει αν ο χρήστης διαθέτει το απαιτούμενο υπόλοιπο
- 3.α.7 Η συναλλαγή ολοκληρώνεται επιτυχώς

