

# SimTrade

Simulez vos envies de trading

# SimTrade

---

Qu'est-ce que SimTrade ?

Quels sont les objectifs de SimTrade ?

Quelle est l'originalité de SimTrade ?

Quel est l'intérêt de SimTrade ?

# SimTrade : 3 points clés

---

- SimTrade : site de simulation de trading
- Objectif de SimTrade : pédagogique
  - ▶ Comprendre les marchés financiers
  - ▶ Apprendre à intervenir sur les marchés financiers
- Originalité de SimTrade
  - ▶ Simulation complète : marchés et entreprises
  - ▶ Avantage : impact du SimTrader sur le marché

# Quelle est l'ambition de SimTrade ?

---

- Permettre à tous de comprendre les mécanismes des marchés financiers
- Développer les compétences des SimTraders à la fois en finance de marché et en finance d'entreprise
- Mieux comprendre le comportement des individus en termes de décision financière (projet de recherche de finance comportementale)

# A qui s'adresse SimTrade ?

---

- Débutants : découvrir les marchés financiers
- Clients d'institutions financières : apprendre à intervenir sur les marchés financiers (découverte et maîtrise de produits)
- Etudiants et professeurs : utiliser un environnement d'apprentissage en rapport avec la réalité du monde du travail
- Professionnels : maîtriser des environnements de marchés difficiles (forte volatilité, faible liquidité, confrontation à des stratégies de trading innovantes)

# Démonstration de SimTrade

**SimTrade** *Simulez vos envies de trading*

Présentation Simulation Ressources SimTrade Déconnexion

Scénario Trading Ma position Actualités Entreprise Analyse FAQ

Marché 23%

Vitesse 5

Il est 05:15 le 08/04/2012

Entreprise GreenCar Valeur Action GreenCar Dernier cours : 20.05 € à 05:08:18 le 08/04/2012

\*\*\* 04h00 GreenCar : consensus de marché CA +10% et RN +15% (pour rappel) \*\*\*

### Passer un ordre ?

Cash disponible : 25 000.00 € Titres disponibles : 10 000

Sens  Achat  Vente

Montant € Quantité

Type

Validité 17/07/2012

Annuler Valider

### Carnet d'ordres ?

Ordres	Quantité	Achat	Vente	Quantité	Ordres
1	207	20.05	20.21	242	1
2	770	20.04	20.22	1 167	3
2	574	20.03	20.23	860	2
3	1 398	20.02	20.25	520	1
2	1 116	20.00	20.26	451	1
2	1 089	19.99	20.29	979	2
1	647	19.95	20.30	792	2
1	338	19.85	20.31	565	1
1	446	19.82	20.32	392	1
1	522	19.79	20.35	466	1
16	7 107	Total	Total	6 434	15

### Dernières transactions Historique ?

Date	Heure	Cours	Quantité
08/04/2012	05h08'18"	20.05	27
08/04/2012	05h08'18"	20.10	159
08/04/2012	05h08'18"	20.11	290
08/04/2012	05h05'30"	20.21	257
08/04/2012	05h05'30"	20.20	152
08/04/2012	05h05'21"	20.11	23
08/04/2012	05h05'21"	20.12	82
08/04/2012	05h05'21"	20.14	518
08/04/2012	04h56'34"	20.20	85
08/04/2012	04h56'34"	20.19	387
<b>Volume total de la journée</b>			<b>22 167</b>

### Evolution des cours ?

Cours

Volume

01:20 01:50 02:30 03:30 04:10 04:40

Highcharts.com

© Copyright 2011 - v0.9.3.0 (beta) - 05/04/12 - Mentions légales - CGU - Plan du site - Contact

# SimTrade : 4 outils de simulation

---

- Vivre une journée de trading
- Simulations à la carte
- Cours de trading en ligne
- Concours de SimTrading
  
- En savoir plus...

# Concours de SimTrading

---

- Prochain concours
  - Jusqu'au 20 janvier 2013
  - Gratuit et anonyme (pseudo)
  - Nombreux lots à gagner
- Partenaire : ACE Finance & Conseil
  - Société de conseil en investissement
- Participer au concours...



# SimTrade : un outil pédagogique

---

- Comprendre le fonctionnement et les réactions des marchés financiers
- Apprendre à intervenir sur les marchés financiers
- Tester des stratégies de trading
- Maîtrisez le trading sous différentes conditions de marché en termes de tendance, volatilité et liquidité

Valeur ajoutée de SimTrade : analyse de la simulation du SimTrader

# SimTrade : projet à trois piliers

---

## 1. Plate-forme de trading

- ▶ Développements informatiques importants

## 2. Modèle mathématique-financier de simulation

- ▶ Recherche académique : micro-structure des marchés, processus de formation des prix, propriétés statistiques des cours boursiers, finance comportementale

## 3. Scénarios

- ▶ Histoires d'entreprises et de marchés

Valeur ajoutée de SimTrade : intégration des 3 piliers

# Élément de base : le scénario

---

## 1. Simuler une entreprise

- ▶ Son passé, son secteur, ses produits, ses salariés, ses dirigeants, etc.
- ▶ Son histoire pendant la simulation

## 2. Simuler le marché

- ▶ Comportement des acteurs du marché : traders, analystes financiers, journalistes, etc.

## 3. Définir un objectif pour le SimTrader

# SimTrade en chiffres

---

- 2012 : lancement de SimTrade pour le grand public
- 12 personnes mobilisées sur le projet
- 25 scénarios réalisés ou en cours de réalisation
- 4 outils de simulation innovants

# Ce que nous recherchons

---

Au niveau opérationnel :

- ▶ Testeurs pour les prochaines versions
- ▶ Programmeurs web/bdd et administrateurs système
- ▶ Scénaristes pour renforcer la *writing room* pour la conception de scénarios

# Ce que nous recherchons

---

Au niveau des ressources :

- ▶ Partenaires pour soutenir le projet :  
banques, sociétés de gestion, sites de courtage en ligne, etc.
- ▶ Ambassadeurs pour faire connaître le projet et pour partager les opportunités et les risques du projet

# Ce que nous recherchons

---

Toute personne ayant la volonté  
d'effectuer un acte fondateur  
avec SimTrade

# SimTrade

---

- Contact :

François Longin (stand B74)

Tél. : 06 67 34 49 14

E-mail : flongin@gmail.com

- Pour en savoir plus :



- Merci beaucoup de votre attention.

[www.simtrade.fr](http://www.simtrade.fr)