



# نشاط التداول من خلال شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)



# المحتويات

## نشاط التداول من خلال شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)

- مفهوم نشاط تداول الأوراق المالية من خلال شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)
- الأحكام والضوابط المنظمة للنشاط
- إجراءات تداول الأوراق المالية من خلال شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)
- التزامات شركة السمسرة
- التزامات المستثمر
- المتطلبات الخاصة بالشركات العاملة بنظام التداول عبر الإنترنت
- ضوابط نظام التداول عبر الإنترنت
- مزايا استخدام نظام التداول عبر الإنترنت

## نشاط التداول من خلال شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)

**مفهوم نشاط تداول الأوراق المالية من خلال شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت):**  
يقصد به إمكانية شراء وبيع الأوراق المالية من خلال شبكة المعلومات الدولية وذلك بواسطة الموقع الإلكتروني التابع لشركة السمسرة التي يتعامل معها المستثمر والذي أعد خصيصاً لهذا الغرض، تمتلكه شركة السمسرة التي يرخص لها من الهيئة العامة للرقابة المالية بمزاولة آلية التداول من خلال شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وإتاحته لعملائها، على أن يحزر عقد معتمد بين العميل وشركة السمسرة خاص بالتداول الإلكتروني.

### الأحكام والضوابط المنظمة للنشاط:

- أ- قرار رئيس الهيئة العامة للرقابة المالية رقم (1005) لسنة 2013 بشأن تنظيم متطلبات البنية التكنولوجية ونظم تأمين المعلومات اللازم توافرها لدى شركات السمسرة في الأوراق المالية.
- ب- قرار مجلس إدارة الهيئة العامة للرقابة المالية رقم (68) لسنة 2012 بشأن المواصفات الوظيفية والفنية لنظم المعلومات والبنية الأساسية للإتصالات والنظم اللازم توافرها لدى شركات السمسرة في الأوراق المالية.
- ج- قرار رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للرقابة المالية رقم (49) لسنة 2006 بشأن متطلبات تأسيس شركات السمسرة في الأوراق المالية والترخيص لها بمباشرة النشاط.
- د- المادة رقم (22) من قواعد العضوية بالبورصة المصرية والخاصة بضوابط تلقي وتنفيذ أوامر العملاء.

### إجراءات تداول الأوراق المالية من خلال شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت):

- أ- يقوم المستثمر الذي يرغب في التداول عبر شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) بالتوجه إلى إحدى شركات السمسرة الحاصلة على موافقة الهيئة العامة للرقابة المالية لمزاولة نشاط التداول عبر الإنترنت.
- ب- يقوم العميل بالتوقيع على عقد فتح حساب مع الشركة، كما يقوم بالتوقيع على عقد خاص بالتداول الإلكتروني.

ج- تقوم الشركة بتسليم العميل أسم مستخدم وكلمة مرور، ويقوم النظام بإلزام العميل بتغيير كلمة المرور الخاصة بحسابه عند الدخول لأول مرة.

د- يقوم العميل بإدخال الأوامر مباشرةً على نظام التداول بالبورصة من خلال النظام الإلكتروني الخاص بشركة السمسرة وذلك باستخدام أسم المستخدم وكلمة المرور الخاصين به.

#### إلتزامات شركة السمسرة:

- أ- يحظر على الشركة إدراج أو السماح بإدراج أوامر على نظام التداول بأية طريقة كانت إلا بعد التحقق من تسجيلها بسجل الأوامر الآلي، ومن خلال نظام إدارة أوامر آلي متكامل يضمن إستيفاء كافة متطلبات الرقابة الداخلية، والتحقق من صحة وسلامة تلك الأوامر.
- ب- يجب على الشركة إتخاذ التدابير التي تكفل التحقق من مطابقة أوامر عملاء التداول الإلكتروني للأحكام المنظمة للتعامل بالبورصة.
- ج- يجب على الشركة التوقف عن تلقي أوامر من عملاء التداول الإلكتروني وذلك إذا تبين أن الغرض منها الإيحاء بوجود تعامل من أجل تسهيل البيع أو الشراء.
- د- توفير نظم حماية وتأمين المعلومات من الإختراق من خلال شبكة الإنترنت.
- هـ- توفير الوسائل الإلكترونية لتلقي وتسجيل وتعزيز أوامر العملاء بصورة آمنة.

#### إلتزامات المستثمر:

- أ- يلتزم المستثمر بالحفاظ على سرية كلمة المرور الخاصة به وبأن يكون إستعمال كلمة المرور وأسم المستخدم مقتصر عليه فقط أو يكون لشخص آخر مصرح له قانوناً بذلك.
- ب- يكون المستثمر وحده مسؤولاً عن التعليمات التي ترسل من حساب التداول عبر الإنترنت الخاص به بما في ذلك أي أخطاء أو إغفال أو تكرار في تلك التعليمات.
- ج- يجب أن يكون حساب المستثمر النقدي كافي في حالة الشراء، وحساب الأوراق المالية كافي لحجز الأوراق المالية في حالة البيع.
- د- يحظر على المستثمر إعطاء أوامر ينطوي عليها المضاربة أو الوهمية أو محاولة التأثير بشكل متعمد على الأسعار بالمخالفة للقوانين واللوائح والقواعد السارية خاصةً قواعد التداول والقيود بالبورصة.

هـ- يلتزم المستثمر بإخطار الشركة فور ضياع أي من بيانات الدخول على نظام التداول عبر الإنترنت أو علمه بحصول طرف آخر عليها ويكون حتى وقت الإخطار مسئولاً مسئولاً كاملة عن أي أضرار قد تحدث له.

#### المتطلبات الخاصة بالشركات العاملة بنظام التداول عبر الإنترنت: أ. خطوط الإتصال بالإنترنت:

يجب أن يتوافر خطي إتصال بشبكة الإنترنت إحداهما أساسي والآخر احتياطي ويكون ذلك من خلال خط إتصال احتياطي، ويمكن أن يعمل الخطان بأسلوب Active – Active أو Active – Passive بحيث لا تقل السعة الفعالة للإتصال عن 1mb/s (واحد ميجابت في الثانية).

#### ب. الخوادم المركزية وأنظمة التشغيل:

يجب توافر خوادم لتشغيل موقع وتطبيق الشركة الرسمي الخاص بالتداول من خلال الإنترنت.

#### ج. نظم التحقق من شخصية العميل:

يجب إثبات شخصية العميل إلكترونياً بإستخدام تقنية التحقق متعدد العوامل (Multi – Factor Authentication) وتكون على الأقل ذات عاملين (Two – Factor Authentication) على أن يكون العامل الأول بإستخدام أسم المستخدم وكلمة المرور، ويمكن أن يكون العامل الثاني أحد الوسائل التالية على سبيل المثال:

- كلمة المرور ذات الإستخدم الواحد (One Time Password).
- شهادة توقيع إلكتروني (Digital Signature Certificate).
- ما يستجد من وسائل التأمين الإلكتروني التي تعتمدها الهيئة.

#### وكذلك تلتزم الشركة بما يلي:

- تجهيز البنية التكنولوجية الداعمة لتقنيات التحقق (Multi – Factor Authentication).
- تجهيز البنية التكنولوجية الداعمة لتقنيات التوقيع الإلكتروني (Digital Signature Certificate)، على أن تكون معتمدة بشهادة من إحدى الجهات المصرح لها من قبل هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات ITIDA.
- توفر الشركة لعملائها الإشتراك في خاصية التوقيع الإلكتروني خلال 3 أيام عمل من اليوم التالي لطلبهم الإشتراك في الخاصية وبتكلفتها الفعلية.

- يجب أن تسجل جميع عمليات التحقق من العميل – الناجحة والفاشلة منها – وأن يشمل التسجيل الرقم المميز Unique Session ID، وأن يتم الاحتفاظ بالسجلات لمدة لا تقل عن خمس سنوات، وفي حالة وجود نزاع مع أحد العملاء تلتزم الشركة بالاحتفاظ بكافة الأوامر والسجلات لحين تسوية النزاع أو صدور حكم قضائي نهائي فيه.

#### د. ضوابط خاصة بالتوقيع الإلكتروني:

تلتزم الشركة بتوعية عملاء التداول عبر الإنترنت بإتاحة خاصية التوقيع الإلكتروني وأهميتها على النحو التالي:

- إظهار تنويه على الشاشة الرئيسية لنظام التداول عبر الإنترنت يفيد توافر إمكانية الإشتراك في خاصية التوقيع الإلكتروني لأي عميل يرغب في العمل بها مع التأكيد على كونها من أعلى درجات تأمين العميل وتعاملاته.

- تضمين ملحق عقد فتح حساب العميل ذات التنويه المشار إليه أعلاه.

#### ضوابط نظام التداول عبر الانترنت:

أ- يجب أن يؤمن الموقع الإلكتروني بشهادة مخصصة للتعريف وتشفير البيانات Digital Certificate سارية، بحيث تظهر للعملاء عند تصفحهم الموقع الإلكتروني.

ب- يجب إصدار رقم لا يكرر Unique Session ID ، مضافاً إليه ختم التوقيت Time Stamp لكل إتصال Session حال فتح الإتصال عند التحقق من الدخول.

ج- يجب عدم سماح نظام التداول عبر الانترنت بدخول العميل إلى حسابه على أكثر من متصفح أو فتح أكثر من اتصال Session في نفس الوقت.

د- يجب أن تكون التطبيقات مبنية على أساس التحقق من عمليات الإدخال Field Validation في الحقول الضرورية ومصممة بحيث يتم تشفير البيانات بشكل كامل.

هـ- يجب أن تحتفظ الشركة لمدة 5 سنوات على الأقل بالسجلات الكاملة Transactions Logs والتي تشمل جميع عمليات الدخول والخروج والأوامر الصادرة من العملاء وغيرها.

و- يجب على نظام التداول إلزام العميل ألياً عند تغيير كلمة المرور الخاصة بحسابه عند الدخول لأول مرة على الحساب بعد إنشاء كلمة المرور الأولى من مشرف النظام أو بعد تغييرها لأي سبب من الأسباب.

- ز- يجب أن يقوم نظام التداول بإخطار العميل آلياً عند تغيير كلمة المرور بنجاح من خلال وسيلة الإتصال المتفق عليها والمذكورة في العقد.
- ح- يجب ألا يسمح نظام التداول بإستمرار الإتصال غير الفعال مع عميل الانترنت (Inactive Session) لمدة تزيد عن 30 دقيقة فيما يخص التعامل على حسابه بإضافة أو تعديل أو حذف أوامر تؤثر في رصيده، ويطلب بعدها النظام من العميل إعادة إدخال كلمة المرور – كحد أدني – لأعاده الدخول مرة أخرى.
- ط- يجب أن يكون نظام التداول قادراً على إرسال رسالة نصية قصيرة أو رسالة بريد الكتروني للعميل لأخطاره على سبيل التأكيد بأي عملية تؤثر في رصيد حسابه، من خلال وسيلة الإتصال المتفق عليها والمذكورة في العقد.

#### مزايا إستخدام نظام التداول عبر الإنترنت:

- أ- إتاحة الفرصة للمستثمر لمراقبة إستثماراته في أي وقت.
- ب- إمداد العميل ببيانات السوق لحظياً.
- ج- تسهيل عملية التداول بين الأسواق المختلفة وتقليل الإعتماد على الوسطاء.
- د- الإستفادة من رسوم السمسرة المخفضة المفروضة على هذا النوع من التداول.

[www.egx.com.eg](http://www.egx.com.eg)