**Abstract**

The influence of online social networks (OSNs) goes beyond the virtual community (the group of users within the network) to the real community due to the fact that social networks have become part of the daily program for individuals and communities. The differences between the two communities become very subtle. Nowadays, the user’s account within the network represents the identity of the individual within the real society, which organizes his relations with others. The individual and society both are affected negatively or positively depending on the content used and shared within social networks.

OSNs play a prominent role in dissolving the national and cultural side of societies in favor of a virtual community that is governed only by social networks companies. The use of OSNs have multiplied the impact of the individual on society and have enabled widespread of harmful behaviors.

Despite the decisions taken by social networks to limit the negative impact of user’s behavior among society, they have failed to stop crimes and damage of societies as they do not take into account the culture of such societies when making these decisions.

Governance of the relationship between social networks and society through a model that enables the participation of society in decision-making is the effective way to reduce the negative impacts that society is exposed to.

The proposed governance model, which is inspired by Jury system, is called jury system-based access control JSBAC model. The proposed model considers the characteristics of the society and enjoys the acceptance of the service provider, user, and society. The model will achieve positive results, reduce crime and negative impacts of social networks misuse, and enhance the confidence between the involved parties.

**الخلاصة**

يتجاوز تأثير الشبكات الاجتماعية عبر الإنترنت (OSNs) المجتمع الافتراضي (مجموعة المستخدمين داخل الشبكة) إلى المجتمع الحقيقي نظرًا لأن شبكات التواصل الاجتماعي أصبحت جزءًا من البرنامج اليومي للأفراد والمجتمعات. أصبحت الاختلافات بين المجتمعين غير ملحوظة. وفي الوقت الحاضر، يمثل حساب المستخدم داخل الشبكة هوية الفرد داخل المجتمع الحقيقي، وهذا الحساب ينظم علاقاته مع الآخرين. يتأثر الفرد والمجتمع سلباً أو إيجاباً على حد سواء حسب المحتوى المستخدم والمشارك داخل شبكات التواصل الاجتماعي.

وتلعب الشبكات الاجتماعية عبر الإنترنت دوراً بارزاً في إذابة الجانب الوطني والثقافي للمجتمعات لصالح مجتمع افتراضي تحكمه فقط شركات الشبكات الاجتماعية. لقد أدى استخدام هذه الشبكات إلى مضاعفة تأثير الفرد على المجتمع ومكن من انتشار السلوكيات الضارة.

على الرغم من القرارات التي اتخذتها شبكات التواصل الاجتماعي للحد من التأثير السلبي لسلوك المستخدم على المجتمع، إلا أنها فشلت في وقف الجرائم والإضرار بالمجتمعات، حيث أنها لا تأخذ بعين الاعتبار ثقافة هذه المجتمعات عند اتخاذ هذه القرارات.

إن حوكمة العلاقة بين شبكات التواصل الاجتماعي والمجتمع من خلال نموذج يتيح مشاركة المجتمع في اتخاذ القرار هو السبيل الفعال للحد من التأثيرات السلبية التي يتعرض لها المجتمع.

يُسمى نموذج الحوكمة المقترح، المستوحى من نظام هيئة المحلفين، بنموذج التحكم في الوصول القائم على نظام هيئة المحلفين (JSBAC) يأخذ النموذج المقترح بعين الاعتبار خصائص المجتمع ويحظى بقبول موفري الخدمة والمستخدم والمجتمع. سيحقق النموذج نتائج إيجابية، ويقلل من الجريمة والآثار السلبية لإساءة استخدام شبكات التواصل الاجتماعي، ويعزز الثقة بين الأطراف المعنية.