

NetQin Mobile Inc.

31.08.2010 - 20:37 Uhr

NetQin führt Cloud-Modell für Mobilfunksicherheit auf Wireless Security Symposium ein

Seoul, Südkorea, August 31, 2010 (ots/PRNewswire) -

Heute wurde im Rahmen des in Seoul (Südkorea) stattfindenden Wireless Security Symposiums das erste Cloud-Modell für Mobilfunksicherheit von Dr. Lin Yu, CEO von NetQin Mobile Inc., eingeführt. Das Cloud-Modell für Mobilfunksicherheit setzt sich aus drei Teilen zusammen: (1) eine Cloud-Sicherheitsplattform -- Wissensdatenbanken u. a. zu Mobilfunk-Viren, Spam-Nachrichten, Phishing-Websites, (2) hocheffiziente Maschinen in dem "mobilen Terminal" (z. B. Virus-Scan-Maschine, intelligente Spam-Erkennungs-Maschine etc.) sowie (3) ein Cloud-Sicherheits-Center, das die gesamte Analysearbeit am Backend übernimmt und dann die Ergebnisse an den Cloud-Sicherheits-Client, z.B. mobile Terminals, weiterleitet. Das Cloud-Modell für Mobilfunksicherheit gibt Diensteanbietern eine skalierbare Lösung für neu auftretende Sicherheitsprobleme im Mobilfunkbereich an die Hand, so Dr. Lin Yu.

(Logo: <http://photos.prnewswire.com/prnh/20100215/CNM002LOGO>)

(Logo: <http://www.newscom.com/cgi-bin/prnh/20100215/CNM002LOGO>)

Mobilfunksicherheits-Cloud bedeutet dabei, dass eine grosse Anzahl von Virenproben, Malware, schädlichen Websites etc. gesammelt wird, um so eine Wissensdatenbank für den Mobilfunkbereich aufzubauen. Weiterhin werden Sicherheitsbedrohungen mit effizienten Virus-Scan-Maschinen und einer Spam-Filter-Maschine, die auf den Mobilfunksicherheits-Wissensdatenbanken beruhen, begegnet. Die Beiträge von Millionen von Nutzern in aller Welt haben das Mobile Security Center von NetQin zur umfassendsten Mobilfunksicherheits-Datenbank gemacht. Im Cloud-Modell für Mobilfunksicherheit von NetQin wird der Nutzer zum Teil der Mobilfunksicherheits-Cloud: Immer wenn Anwender auf die Dienste von NetQin zugreifen, können sie neue Sicherheitsinformationen zur Mobilfunksicherheits-Cloud von NetQin durch Virusproben, Meldung schädlicher URLs melden und Beurteilung andere Anwendungen beisteuern. Deshalb ist die Mobilfunksicherheits-Cloud-Plattform umso sicherer, je mehr Nutzer sich daran beteiligen.

"Mobiltelefone werden immer mehr zu der zentralen Informationsquelle, die Menschen mit der Welt verbindet, und deshalb wird die Mobilfunksicherheit zu einer grundlegenden Dienstleistung für ein mobiles Leben. Für Nutzer wird ein rechtzeitiger und proaktiverer Schutz ihrer Mobilgeräte immer wichtiger. Die Mobilfunksicherheitsplattform von NetQin ist so konzipiert, dass der Nutzer im Mittelpunkt steht. So können Proben von Mobilfunk-Viren und -Spam-Nachrichten im grossen Massstab gesammelt, über den Cloud-Server verarbeitet und anschliessend in die neueste Policy-Datenbank für die Nutzer hochgeladen werden. Damit werden die Nutzer rechtzeitig und wirksam vor Bedrohungen geschützt", so Dr. Lin Yu.

In seiner Rolle als Innovator im Bereich der Mobilfunksicherheitsdienste hat NetQin stark in Forschung und Entwicklung investiert und als Früchte ca. 30 patentierte und zum

Patent angemeldete Technologien mit entsprechenden Rechten des geistigen Eigentums geerbt. Diese haben mitgeholfen, das Unternehmen im Bereich der Mobilfunksicherheit an die Spitze zu bringen und die für verbesserte Mobilfunksicherheit unentbehrlichen technischen Fortschritte herbeigeführt. Im Folgenden wird anhand von Beispielen aufgezeigt, wie das Unternehmen den Bedrohungen durch Spam und Mobilfunkviren mithilfe seiner patentierten Technologien entgegentritt.

Anders als bei Spam-Filtern, die auf schwarzen Listen und Schlüsselworten basieren, kann die INTELLIGENT SEMANTIC ANALYSIS ANTI-SPAM FILTER ENGINE die Semantik der SMS-Nachricht analysieren und die Spam-Nachrichten intelligent und automatisch mit erstaunlicher Genauigkeit erkennen. Die patentierte VIRUS TRAIT LAYERED MAPPING SCAN ENGINE, die in Anpassung an die begrenzten Hardwareressourcen optimiert wurde, zeichnet sich durch extreme Genauigkeit und niedrigen Stromverbrauch aus und beeinträchtigt die normale Funktion des Mobiltelefons während des Scannens nicht.

Mit einem Marktanteil von 64,8 % in China ist NetQin derzeit der grösste Anbieter im Segment Mobilfunksicherheit im grössten Mobilfunkmarkt der Welt (2010 H1 Whitepaper zum chinesischen Mobilfunksicherheitssektor von Frost & Sullivan). Das Unternehmen bietet bewährte Mobilfunksicherheits-Lösungen, die auf einem "Cloud"-Modell beruhen, darunter Anti-Virus-, Anti-Malware-, Anti-Spam, Datenschutz-, Datensicherungs- und -wiederherstellungs- und Datenverwaltungsprogramme, mit deren Hilfe Mobilfunknutzer vor Sicherheitsbedrohungen, die zu finanziellen Verlusten und dem unerlaubtem Zugriff auf persönliche Daten führen können, geschützt werden sollen.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte <http://www.netqin.com>.

Pressekontakt:

CONTACT: Linda Liu von NetQin Mobile Inc.,
+86-10-8565-5555, liuyan@netqin.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100019446/100609486> abgerufen werden.