



# Nadra Bank: Verbesserung der Sicherheitssysteme mit MARS

## Der Kunde

Nadra Bank ist die landesweite Handelsbank der Ukraine, die hochwertige Finanzdienstleistungen für die folgenden Kundensegmente anbietet: Privatpersonen, kleine und mittelgroße Unternehmen sowie Unternehmenskunden. Die Kundendienstplattform der Nadra Bank umfasst ein Netzwerk von mehr als 550 Filialen in allen größeren Städten der Ukraine, über 600 eigenen Geldautomaten, weit mehr als 3.200 Schalterstellen und ein hochmodernes elektronisches Kontaktzentrum.

Die Bank ist Mitglied zahlreicher nationaler und internationaler Organisationen und pflegt enge und stetig wachsende Beziehungen zu über 110 Banken in mehr als 30 Ländern in Mittel-, Ost- und Westeuropa, im Baltikum sowie in Nordamerika und Asien. Derzeit betreut die Nadra Bank mit ihren Services über 2,7 Millionen Privatkunden, etwa 40.000 kleine und mittelgroße Unternehmen sowie knapp 3.000 Unternehmenskunden.

## Die Herausforderung

Die Nadra Bank ist stolz, eines der sichersten Systeme zum Schutz vor Kartenmissbrauch zu haben. Um die Sicherheitssysteme weiter zu verbessern, entschied sich Nadra Bank zur Einführung des „Monitoring, Analysis and Response Systems“ (MARS) von Cisco Security. MARS schützt kritische Anwendungen und Kundendaten vor Netzwerkangriffen und garantiert gleichzeitig die Verfügbarkeit des Netzwerks. Darüber hinaus erhält Nadra Bank umfassendere Informationen zu Sicherheitsprüfungen und besitzt eine bessere Kontrolle über lokale und dezentral stationierte Endpunkte.



## Das Projekt

S&T Soft-Tronik unterstützte die Implementierung von MARS in das bestehende System der Nadra Bank. MARS erhält die Informationen über das Netzwerk und über innerhalb des Netzwerks installierte Sicherheitsvorrichtungen. Eingesetzt wird eine komplexe Ereignisverknüpfung und -validierung, über die die Administratoren Gefahren schneller validieren, Sicherheitsvorfälle untergraben und die Regeleinhaltung wahren können. Aus diesem Grund ist die Implementierung von Cisco Security MARS ein äußerst komplexer Prozess, denn für einen korrekten und effektiven Betrieb muss das System innerhalb der Netzwerkinfrastruktur sorgfältig eingepflegt, konfiguriert, eingestellt und integriert werden.

Zusätzlich dazu nutzt Cisco Security MARS einen auf Richtlinien basierenden Ansatz zur Abwehr von Sicherheitsangriffen, weshalb die Geschäfts- und Sicherheitsrichtlinien der Nadra Bank von Anfang an eingebunden werden mussten.

Die neue Lösung verbessert somit die Möglichkeiten zur Ermittlung, Verwaltung und Abwehr von Sicherheitsgefahren, arbeitet jedoch mit den bestehenden Netzwerk- und Sicherheitsinvestitionen, um fehlerhafte Elemente bestimmen, isolieren und eine Empfehlung präziser Optionen zur Entfernung derselbigen abgeben zu können. Darüber hinaus wird so die Einhaltung interner Richtlinien unterstützt, da die Lösung ein wesentlicher Bestandteil der allgemeinen Compliance-Lösung der Nadra Bank ist.

## Der Nutzen für den Kunden

- zuverlässige, umfassende Netzwerksicherheit zum Schutz von Unternehmensgütern und -anwendungen
- maßgebliche Verminderung von „False-Positives“ durch Bereitstellung eines Gesamtüberblicks über das Netzwerk
- schneller und unkomplizierter Zugriff auf Prüfberichte zur Regeleinhaltung und mehr als 150 einsatzbereite, individuell anpassbare Berichte
- präzise Empfehlungen zur Gefahrenabwehr, einschließlich der Möglichkeit, den Angriffspfad zu visualisieren und die Gefahrenquelle zu lokalisieren

## S&T Ukraine

1993 bereits startete S&T in der Ukraine. Im Jahr 2000 übernahm das Unternehmen die Soft-Tronik. S&T Soft-Tronik gehört zu den größten Systemintegratoren in der Ukraine und ist einer der führenden Anbieter im Netzwerkbereich sowie im Bereich der IT-Dienstleistungen für den Finanzdienstleistungs- und Telekomsektor. 150 Mitarbeiter in zwei Niederlassungen in Kiew betreuen renommierte Kunden wie Kievstar GSM, National Bank of Ukraine, Coca Cola Ukraine oder Antonov ASTC. S&T Ukraine verfügt über zahlreiche Zertifizierungen und Auszeichnungen und genießt einen hervorragenden Ruf aufgrund ihrer hohen Qualität und Professionalität.

S&T Ukraine gehört zur S&T Unternehmensgruppe, die mit rund 3.000 Mitarbeitern in 22 Ländern und einem Umsatz von 461,3 Mio. Euro (2006) der führende Anbieter von IT-Beratung, IT-Lösungen und IT-Services für Kunden in CEE und in der D-A-CH-Region ist.

Kiew

Zentrale: S&T Soft-Tronik, Kudravska st. 11a, 4053 Kiew, Ukraine, Telefon: +380 44 238 6388, Fax: +380 44 238 6390, E-Mail: info@snt.ua