

Πρότυπο Ασφαλείας PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standards)

Στόχοι	Απαιτήσεις του PCI DSS
Εγκατάσταση και Συντήρηση Ασφαλούς Δικτύου	1. Εγκατάσταση και συντήρηση firewalls για την προστασία των δεδομένων των καρτών 2. Αποφυγή χρήσεως προκαθορισμένων από τους κατασκευαστές κωδικών προσβάσεως και ρυθμίσεων ασφαλείας
Προστασία Δεδομένων Καρτών	3. Προστασία αποθηκευμένων δεδομένων καρτών 4. Κρυπτογράφηση δεδομένων καρτών κατά τη μετάδοσή τους σε ανοικτά, δημόσια δίκτυα
Συντήρηση Προγράμματος Διαχείρισης Αδυναμιών Ασφαλείας	5. Χρήση και περιοδική ενημέρωση λογισμικού προστασίας από κακόβουλο λογισμικό (anti-virus) 6. Ανάπτυξη και συντήρηση ασφαλών συστημάτων και εφαρμογών
Υλοποίηση Ισχυρών Μέτρων Ελέγχου Προσβάσεως	7. Περιορισμός προσβάσεως στα δεδομένα καρτών βάσει επιχειρηματικής ανάγκης γνώσεως (need-to-know) 8. Απόδοση μοναδικής ταυτότητας χρήστη σε κάθε πρόσωπο με πρόσβαση σε υπολογιστικά συστήματα 9. Περιορισμός φυσικής προσβάσεως στα δεδομένα καρτών
Περιοδική Παρακολούθηση και Έλεγχος Δικτύων	10. Εντοπισμός και παρακολούθηση οποιασδήποτε προσβάσεως σε δικτυακούς πόρους 11. Περιοδικός έλεγχος συστημάτων και διαδικασιών ασφαλείας
Τήρηση Πολιτικής Ασφαλείας Πληροφοριών	12. Τήρηση πολιτικής ασφαλείας πληροφοριών

Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε απευθυνθείτε στους ακόλουθους συνδέσμους:

- Visa International:
http://usa.visa.com/merchants/risk_management/cisp_merchants.html
- MasterCard International:
http://www.mastercard.com/us/company/en/whatwedo/site_data_protection.html
- American Express International:
<http://www.americanexpress.com/datasecurity>
- Payment Card Industry Data Security Standards
<https://www.pcisecuritystandards.org>