



## ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕ ATM LOBBIES ΚΑΙ 24 X 7 BANK SELF SERVICE AREAS ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΝΕΠΑΦΗΣ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΚΑΡΤΑΣ

Η ανάπτυξη των νέων τεχνολογιών και η εφαρμογή τους στον τραπεζικό τομέα, δίνει πλέον τη δυνατότητα στις τράπεζες για ανάπτυξη χώρων αυτοεξυπηρέτησης πελατών (**Customers Self-Service Areas**) σε 24-ωρη βάση.

Οι χώροι αυτοί μπορεί να περιλαμβάνουν **ATMs**, Μηχανήματα Αυτόματων Πληρωμών (**Automatic Payment Machines**), **Cash Coin Deposit Machines**, **Electronic Tellers Machines** κλπ.

Η **πρόσβαση** σε τέτοιους χώρους, θα πρέπει να είναι **ελεγχόμενη**, για την αποφυγή συμβάντων βανδαλισμού, καθώς και για την **αποτροπή εισόδου ανεπιθύμητων και μη εξουσιοδοτημένων ατόμων**, με στόχο την **προστασία τόσο των πελατών, όσο και των περιουσιακών στοιχείων της τράπεζας**.

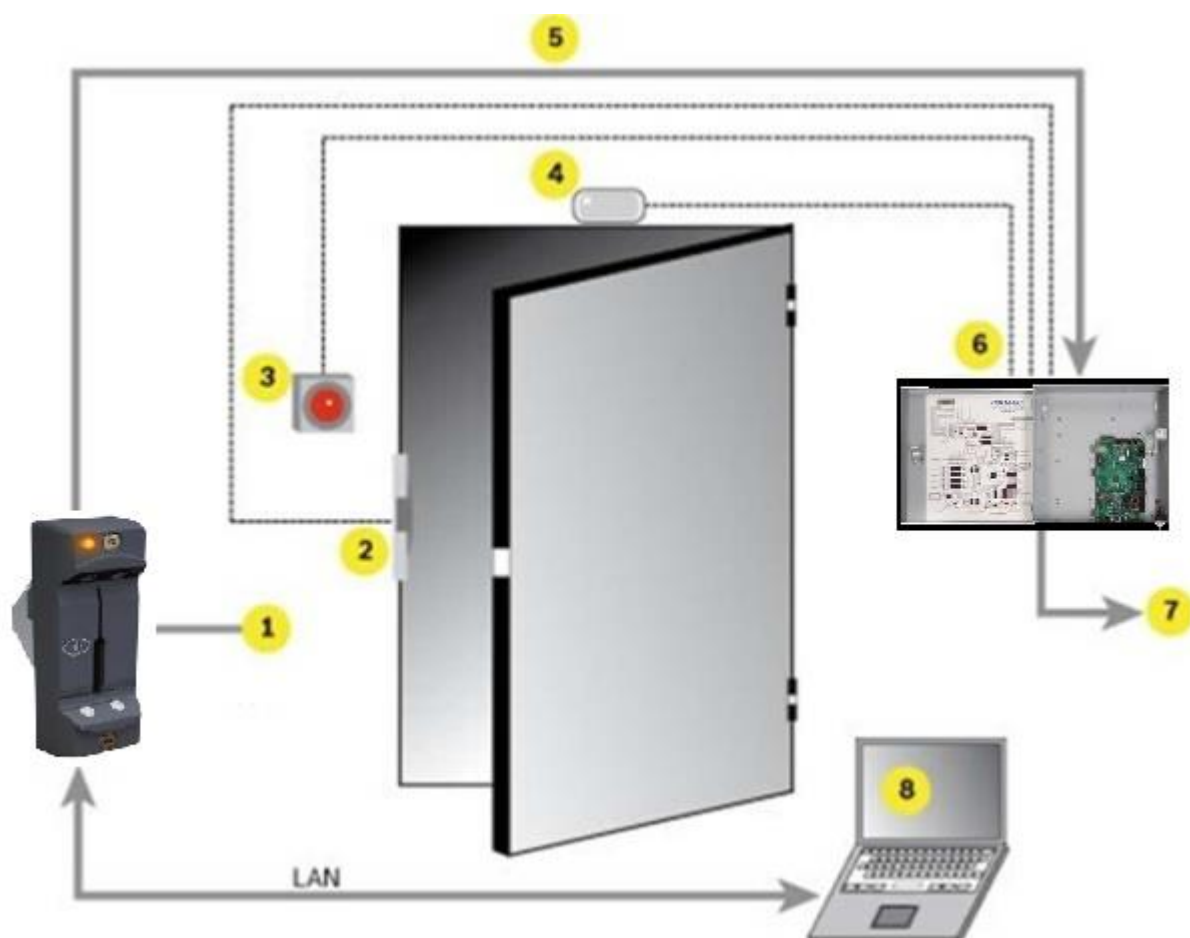
Ο **έλεγχος της εισόδου**, μπορεί να πραγματοποιείται **με χρήση τραπεζικής πιστωτικής ή χρεωστικής κάρτας**, τεχνολογίας **EMV Card Chip**, αφού η τεχνολογία μαγνητικής κάρτας φθίνει συνεχώς και προβλέπεται να εγκαταλειφθεί στα επόμενα χρόνια.

Η εταιρεία μας, προσφέρει μία ολοκληρωμένη λύση για τον αποτελεσματικό έλεγχο της πρόσβασης ατόμων σε τέτοιους χώρους.

Το προσφερόμενο σύστημα, αποτελείται από τα παρακάτω στοιχεία :

1. Αναγνώστης Καρτών (**Multimedia Card Reader**), με δυνατότητα ανάγνωσης **μαγνητικής ταινίας, contact chip και contactless chip (NFC)** οποιασδήποτε τραπεζικής κάρτας
2. Ηλεκτρική ή Ηλεκτρομαγνητική Κλειδαριά (**Electric/Electromagnetic Lock**)
3. Μπουτόν Εξόδου (**Egress – Request to Exit Button**) και Μπουτόν Πανικού (**Emergency Exit Button**)
4. Μαγνητική επαφή (**Magnetic Contact**), για τον έλεγχο της κατάστασης της θύρας (Open/Close)
5. Σύνδεση Controller με Card Reader για **Real-Time έλεγχο δικαιώματος πρόσβασης μίας κάρτας**

6. Ελεγκτής Πρόσβασης (**Access Controller**) με δικτυακή επικοινωνία (Ethernet TCP/IP)
7. Δυνατότητα σύνδεσης με άλλα συστήματα (πχ **Intruder Alarm System, Fire Detection System**)
8. Λογισμικό Απομακρυσμένης Διαχείρισης (**Remote Management Software**)



**Διάγραμμα Λειτουργίας Συστήματος ATM Lobby Access Control**



**Οι πελάτες μπορούν να χρησιμοποιήσουν τραπεζική κάρτα (Credit Card, Debit Card κλπ) οποιασδήποτε τεχνολογίας (Magnetic, Contactless NFC κλπ) ή κινητό τηλέφωνο με NFC Chip για την πρόσβασή τους σε ATM Lobbies της τράπεζας, σε 24-ωρη βάση**



## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

- Αποτελεσματική προστασία των πελατών και δημιουργία αίσθησης ασφάλειας σε αυτούς κατά τη διάρκεια της αυτο-εξυπηρέτησής τους
- Αυξημένο επίπεδο ασφάλειας, με ανάγνωση του Contact Chip ή Contactless Chip (NFC) της τραπεζικής κάρτας
- Μείωση ανεπιθύμητων περιστατικών στους χώρους των ATMs και σε περιοχές υψηλής ασφάλειας
- Βέλτιστη προστασία των τραπεζικών περιουσιακών στοιχείων από μη εξουσιοδοτημένη χρήση
- Ισχυρή και σταθερή “πλατφόρμα” ελέγχου πρόσβασης
- Λήψη αναφορών συμβάντων ελέγχου πρόσβασης
- Υψηλό ποσοστό επιστροφής της επένδυσης (ROI Rate)
- Μειωμένο κόστος φύλαξης εγκαταστάσεων και εξυπηρέτησης πελατών
- Αποδεδειγμένη μακρόχρονη λειτουργία σε οποιοδήποτε περιβάλλον
- Σημαντική βελτίωση της “εικόνας” της τράπεζας