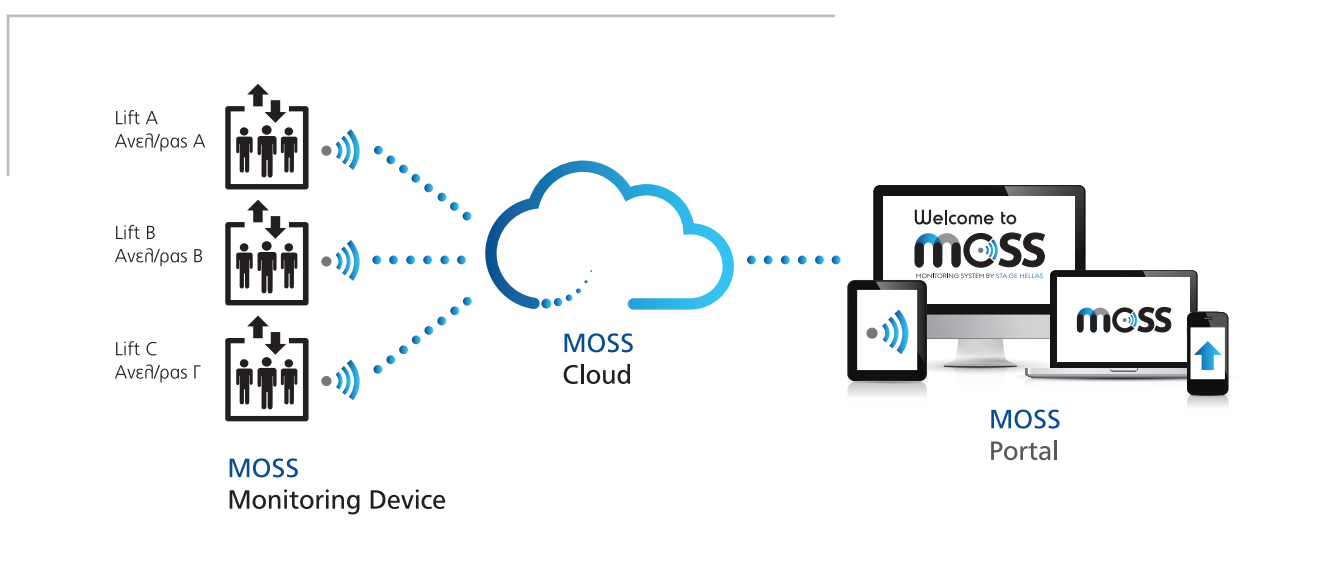




**MOSS**  
MONITORING SYSTEM BY STA.GE HELLAS



There's nothing left to worry about.  
**EVERYTHING IS UNDER CONTROL** *ler*

**Sta.Ge HELLAS A.E.B.E.**  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΕΛ/ΡΩΝ

**ΚΕΝΤΡΙΚΑ:**  
Μακρυγιάννη 49, Ν. Χαλκηδόνα  
Τ.Κ.: 14343, Αθήνα

**ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ:**  
Μαιάνδρου 60, Ν. Ιωνία  
Τ.Κ.: 14233, Αθήνα

☎ 210 2711300  
☎ 210 2710497  
✉ info@stage.gr

www.stage.gr

**Sta.Ge HELLAS S.A.**  
CONTROL SYSTEMS FOR LIFTS

**HEAD OFFICES:**  
49, Makrigianni Str., N. Chalkidona  
P.C: 14343, Athens, Greece

**BRANCH OFFICE:**  
60, Meandrou Str., N. Ionia 14233  
Athens, Greece

☎ +30 210 2711300  
☎ +30 210 2710497  
✉ info@stage.gr

www.stage.gr





- Θέλετε να **συνδέσετε σε πραγματικό χρόνο** με τους ανελκυστήρες σας; Επιθυμείτε να παρέχετε **τεχνική υποστήριξη 24/7**;

## Καλωσήρθατε στο MOSS!

Ο στόχος για χαμηλότερα και ανταγωνιστικότερα κόστη συντήρησης των ανελκυστήρων δεν είναι απλώς ένα όραμα! Το σύστημα **MOSS** παρέχει μία πλατφόρμα για την εξ'αποστάσεως παρακολούθηση των ανελκυστήρων και εισάγει τους πίνακες της **Sta.Ge HELLAS** στην εποχή του cloud!

### Πώς λειτουργεί:

Η πλακέτα "SGL" συνδέεται με τους πίνακες **EL.CO Micro2/EL.CO Micro** **σειριακά** και μεταφέρει τα δεδομένα μέσω μιας ενσύρματης σύνδεσης δικτύου (θύρα Ethernet) την οποία μπορείτε να συνδέσετε στο δίκτυο του κτιρίου ή ακόμη και σε ένα Wi-Fi / 3G / 4G router και να έχετε ασύρματη επικοινωνία ακόμη και μέσα από δίκτυο κινητής τηλεφωνίας (πλήρης ανεξαρτησία από το κτίριο).

Με μια ματιά έχετε τη δυνατότητα να παρακολουθείτε τους ανελκυστήρες σας από το γραφείο σας και να γνωρίζετε άμεσα την κατάσταση και τη λειτουργία τους. Συνοπτικά μπορείτε να βλέπετε την οροφονόδειξη, την κατεύθυνση, ενδεχόμενο κωδικό βλάβης ή αναλυτικότερα όλο το σύστημα - τις κλήσεις, το κύκλωμα ασφαλείας, τα μαγνητικά, τις πόρτες...

- € **Σύνδεση μέσω internet σε πραγματικό χρόνο**  
Η σύνδεση μέσω internet σε πραγματικό χρόνο και οι **δυνατότητες πρόβλεψης-αποφυγής δυσλειτουργιών** προσφέρουν θετικό πρόσημο στην παραγωγικότητα και στην εξοικονόμηση κόστους

- ✖ **Καταγραφή βλαβών**  
Ενημερώνετε άμεσα για οποιαδήποτε βλάβη **προκύψει** με αναφορά στον κωδικό βλάβης και περιγραφή. Ακόμη με τη "λειτουργία συναγερμού" του συστήματος, ειδοποιείστε οπτικά και ταυτόχρονα ηχητικά καθώς εμφανίζεται ένα παράθυρο που σας δείχνει την ώρα που συνέβη η βλάβη και ένα ηχητικό από τα ηχεία του υπολογιστή, αν δε βρίσκεστε μπροστά στην οθόνη

- 🔍 **Ανάλυση απόδοσης ανελκυστήρων**  
Η συλλογή αξιοποιήσιμων δεδομένων που σας προσφέρει το σύστημα μπορούν να οδηγήσουν σε **σημαντικά συμπεράσματα και προβλέψεις για την επίλυση προβλημάτων** (προληπτικές συντηρήσεις, εξοικονόμηση λειτουργικών δαπανών κ.λπ)

- 🔒 **Ασφαλές κανάλι επικοινωνίας**  
Με τη χρήση πιστοποιητικού SSL, δημιουργήσαμε ένα κανάλι επικοινωνίας στο internet, που εγγυάται την πλέον **αξιόπιστη και ασφαλή μετάδοση δεδομένων**

- 🇬🇷 Are you seeking **real-time information** from your lifts? Would you like to provide **non-stop technical support** to your customers and reduce your maintenance costs?

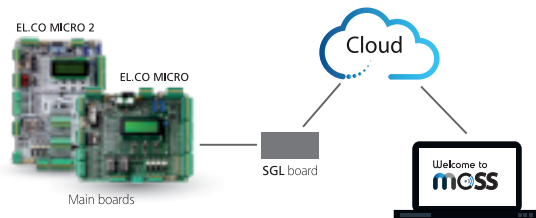
## MOSS is the solution!

The goal to lower costs for maintenance and remote diagnostics is no longer a vision! **MOSS** provides a platform for remote monitoring and takes our lift controllers to the age of cloud!

### How it works:

The "SGL board" is connected to the lift controller's card (**EL.CO Micro2 / EL.CO Micro**) through a serial interface and communicates data over a wired connection (Ethernet port). You can connect it to the building's wired network or to a Wi-Fi / 3G / 4G router going wireless even by mobile network (which means independence from building administration).

At a glance, you can monitor your lift installations from your office and know -every moment- if they are operating normally. You can briefly see all of the lift's level indications, direction of movement and fault history – registered calls, safety circuit, magnetic sensors, doors...



- € **Lift car status - remote control**  
Real-time monitoring and **predictive capabilities result in productivity and cost savings**

- ✖ **Faults recording**  
**You get informed, immediately, for the faults of the lifts** with available report for error code and a brief description. Furthermore, alert operation produces a visual and audio signal, in case you are not attending the pc monitor (a message window informs you about the error code and time that the fault happened)

- 🔍 **Lift performance analysis**  
Usable data points that can **drive actionable insights** such as preventative maintenance and recovery cost decisions

- 🔒 **Secure communications protocol**  
All communications are well secured through internet secure connections, by means of an **SSL certificate**, that guarantees the most **reliable and secure data transmission**