

Ο δρόμος από την εναλλακτική στην κυρίαρχη μορφή αυτοκίνησης!

Θανάσης Κονιστής

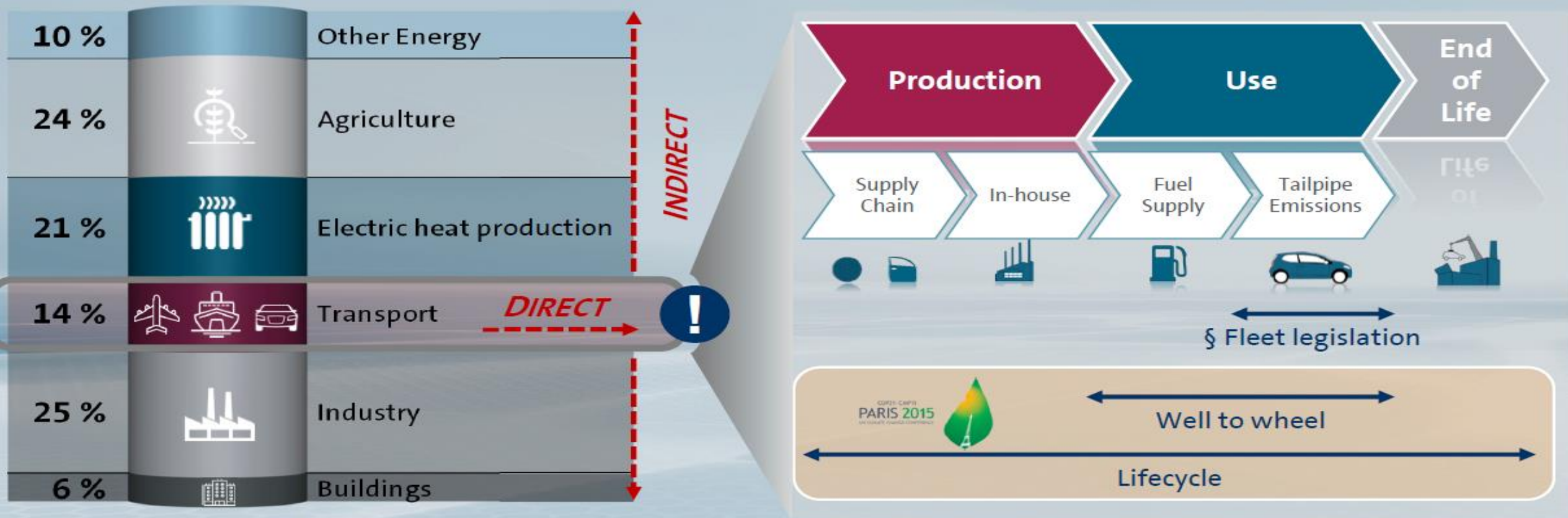
Διευθυντής Πωλήσεων & Marketing Volkswagen



Kosmocar



Βιώσιμη Κινητικότητα: Ένα ζήτημα πιο επίκαιρο από ποτέ. Ποιος είναι ο ρόλος της αυτοκίνησης;

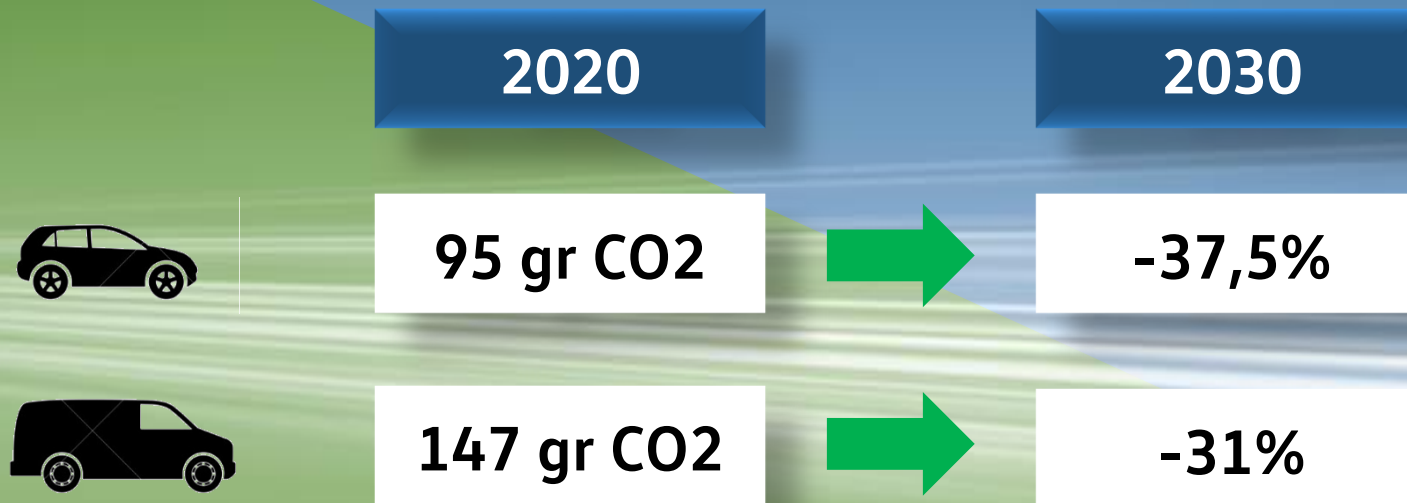
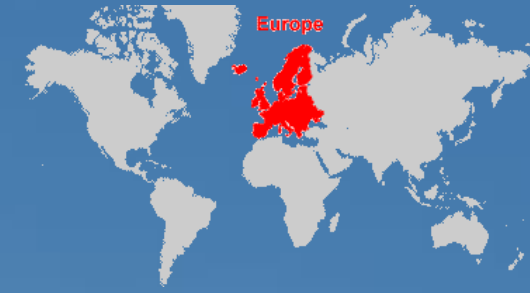


Kosmocar



Δραστική Μείωση των ρύπων CO2

Ευρωπαϊκή οδηγία για μείωση του μ.ο. ρύπων



Η επίτευξη αυτών των στόχων είναι δυνατή μόνο μέσα από την μαζική παραγωγή αυτοκινήτων με εναλλακτικές τεχνολογίες



Kosmocar



Εναλλακτική Αυτοκίνηση Αεριοκίνηση - Ηλεκτροκίνηση

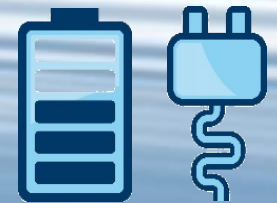
Φυσικό Αέριο
(CNG)



Υβριδικά επαναφορτιζόμενα
(PHEV)



Αμιγώς ηλεκτρικά
(BEV)

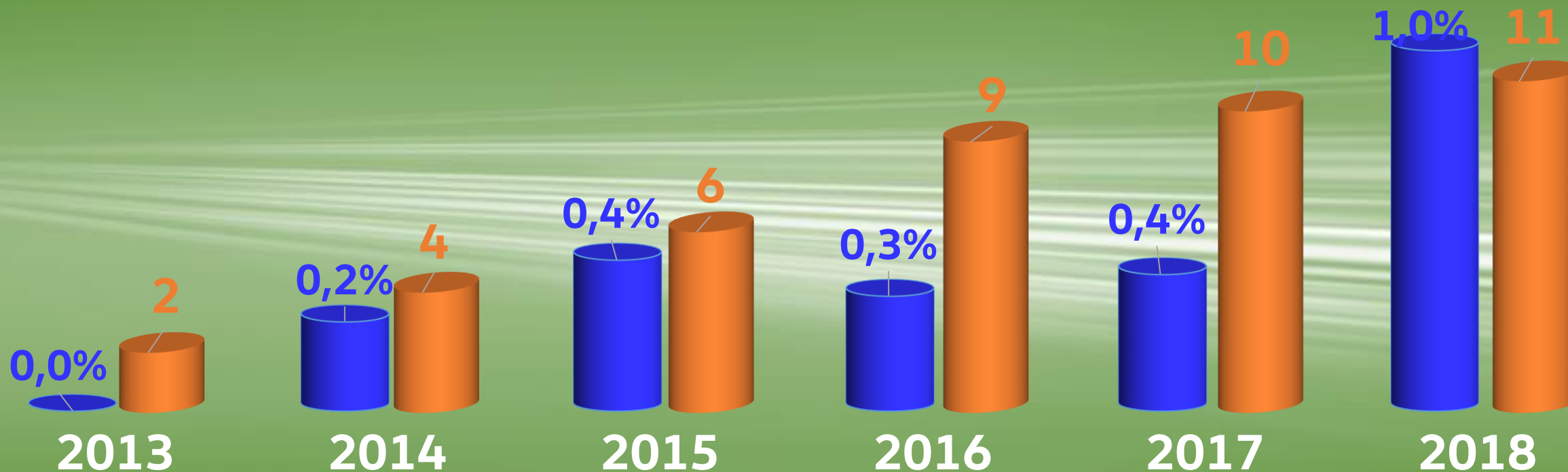


Kosmocar



Η Αεριοκίνηση στην Ελλάδα

Σημαντικά βήματα προόδου την τελευταία 5ετία



Kosmocar

Μείγμα Πωλήσεων Επιβατικών CNG
(επί συνόλου καινούργιων)

Αριθμός Σταθμών
Ανεφοδιασμού CNG



Αεριοκίνηση: Αναπτυσσόμενος αριθμός εργοστασιακών προτάσεων

Volkswagen
2013

eco up!



Passat EcoFuel



Volkswagen
2019

eco up!



Polo TGI



Golf TGI



Golf Variant TGI



Caddy Kombi TGI



Caddy Van TGI



Kosmocar



Ηλεκτροκίνηση. Ο Μετασχηματισμός της Αυτοκίνησης!

Μακρινό

Όνειρο

ή



Επόμενη

Ημέρα ;

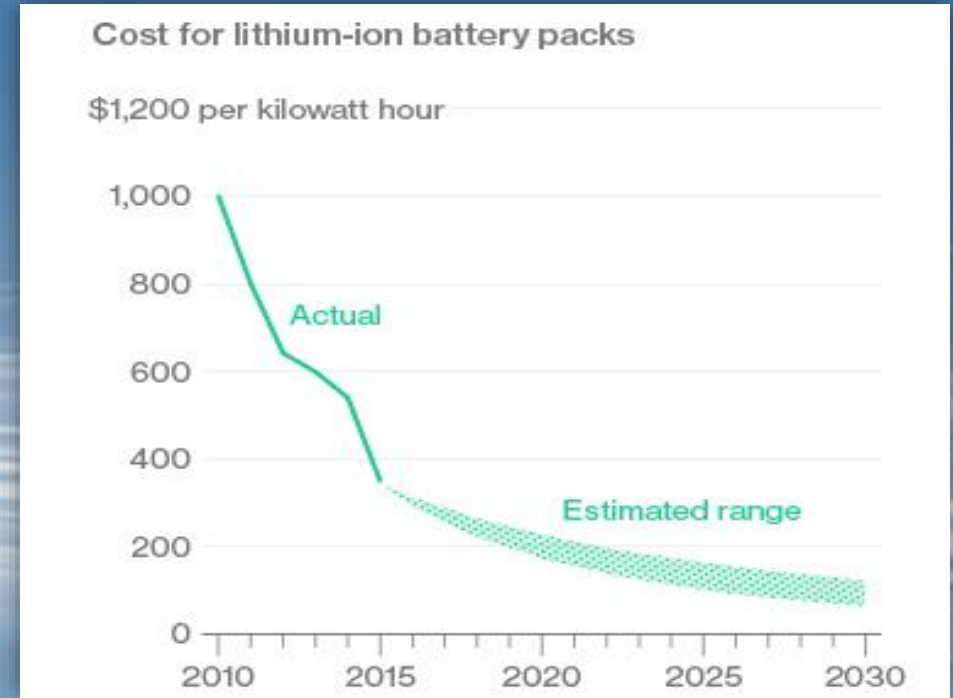
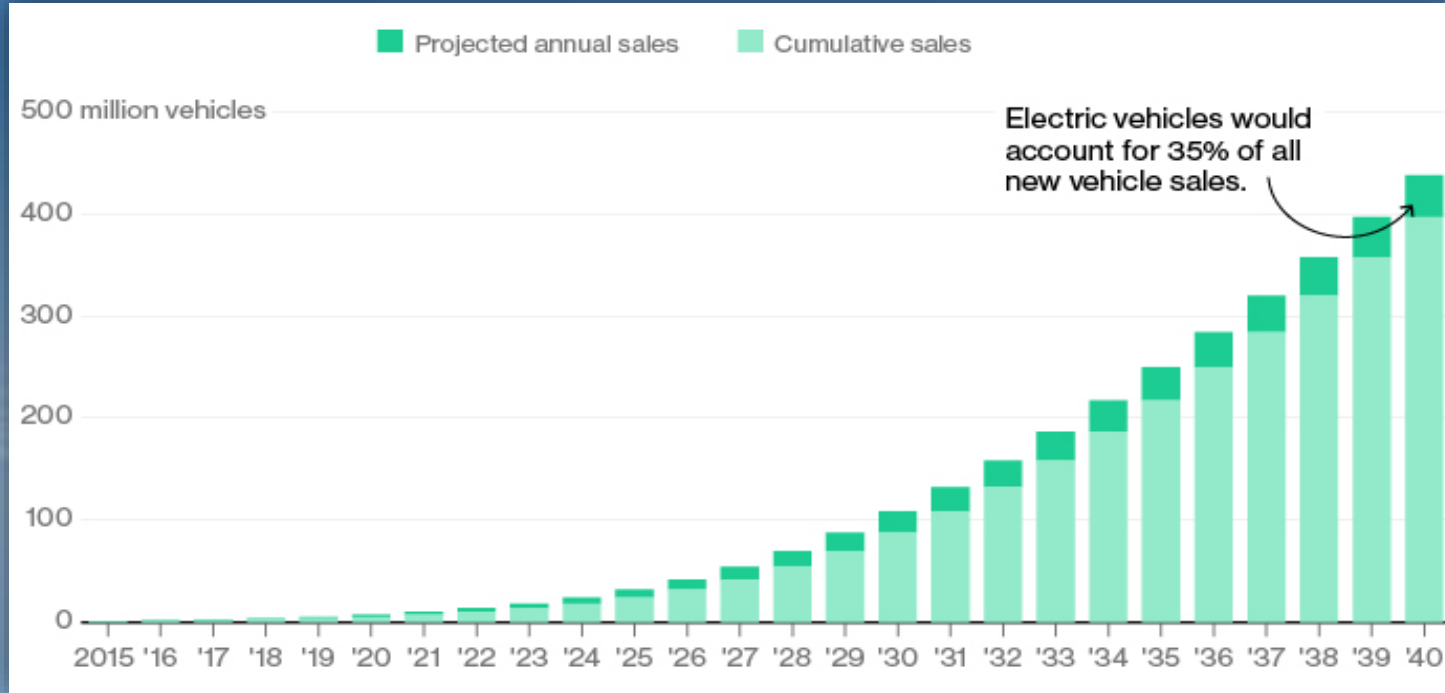


Kosmocar



Η Εξέλιξη της Ηλεκτροκίνησης

Ο δρόμος από την εναλλακτική στην κυρίαρχη μορφή αυτοκίνησης



2040: το 35% των συνολικών πωλήσεων θα αφορά ηλεκτροκίνητα αυτοκίνητα

Κόστος μπαταρίας 2015: -65% (vs 2010)
2030: -90%

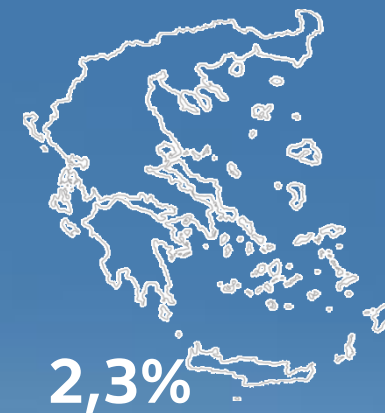


Kosmocar

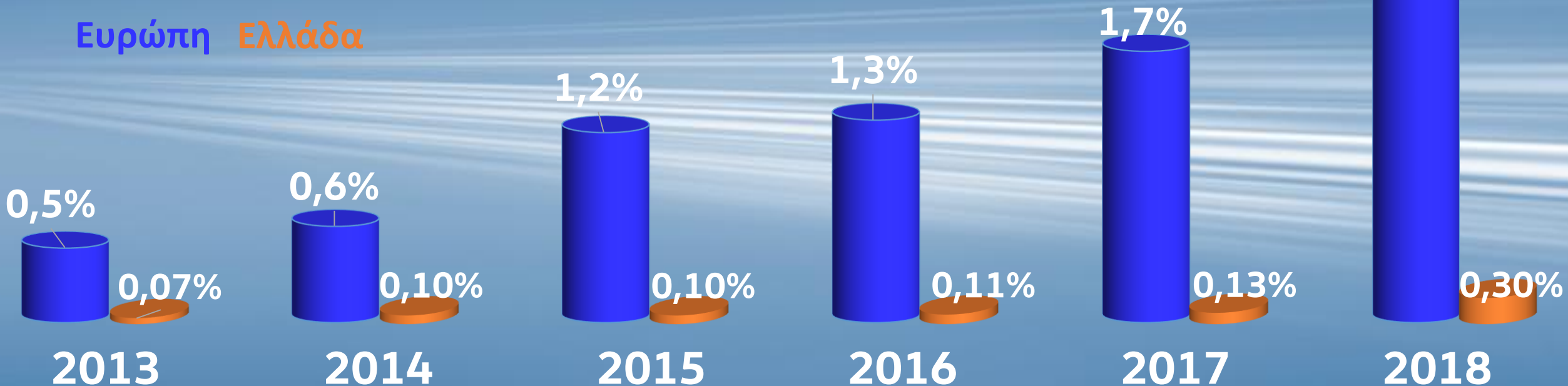


Η Ηλεκτροκίνηση στην Ελλάδα Γιατί δεν έχει αναπτυχθεί όπως στην Ευρώπη;

Μείγμα Πωλήσεων Ηλεκτροκίνητων Επιβατικών (BEV & PHEV)



Ευρώπη Ελλάδα



Kosmocar



Κομβικά Σημεία για την Ανάπτυξη της Ηλεκτροκίνησης στην Ελλάδα



Κίνητρα

απόκτησης & χρήσης

ηλεκτρικών

αυτοκινήτων



Κίνητρα

δημιουργίας

υποδομών

σταθμών φόρτισης



Kosmocar



Επιπρόσθετοι Τομείς για την Ανάπτυξη της Ηλεκτροκίνησης στην Ελλάδα



- ✓ Ενδυνάμωση κουλτούρας & γνώσης για την ηλεκτροκίνηση και τα πλεονεκτήματά της για ιδιώτες & εταιρίες
- ✓ Ενέργειες προώθησης & ενημέρωσης από κατασκευαστές, παρόχους ενέργειας και πολιτεία
- ✓ Διαθεσιμότητα προϊόντικών προτάσεων από τους εισαγωγείς
- ✓ Αναπτυξιακές ευκαιρίες σε επίπεδο Βιομηχανικής Παραγωγής, Πανεπιστημιακής Έρευνας και Τουριστικών Υπηρεσιών




Kosmocar





Η Ηλεκτροκίνηση ως μοχλός ανάπτυξης της οικονομίας και των υπηρεσιών στην Ελλάδα

Μια ιδιωτική εταιρία ξεκινά το concept του Car Sharing ηλεκτρικών οχημάτων στην Ρόδο!



Κινήσου Γρήγορα, Οικολογικά, Οικονομικά & με ασφάλεια

1st sharing company in Greece



Kosmocar



Η Ηλεκτροκίνηση ως μοχλός ανάπτυξης της οικονομίας και των υπηρεσιών στην Ελλάδα



Ως την άνοιξη του 2019, θα λειτουργούν 10 κοινόχρηστοι σταθμοί φόρτισης, διάσπαρτοι σε δημοφιλείς επιχειρήσεις του νησιού της Ρόδου, προσφέροντας δωρεάν φόρτιση σε 20 ηλεκτρικά αυτοκίνητα ταυτόχρονα. Οι 4 πρώτοι σταθμοί λειτουργούν ήδη!



Kosmocar



Η Ηλεκτροκίνηση ως μοχλός ανάπτυξης της οικονομίας και των υπηρεσιών στην Ελλάδα

Μέχρι τον Απρίλιο ένας στόλος 10 ηλεκτρικών αυτοκινήτων Volkswagen e-Golf και 25 ηλεκτρικών scooter θα είναι διαθέσιμος για χρήση car sharing από τους κατοίκους & τουρίστες της Ρόδου



Kosmocar



Η Ηλεκτροκίνηση ως μοχλός ανάπτυξης της οικονομίας και των υπηρεσιών στην Ελλάδα

Ήδη είναι διαθέσιμο το Application για την δέσμευση του αυτοκινήτου / scouter, το ξεκλείδωμα και την χρήση του, απλά από το smartphone!



Kosmocar





Συντονισμός προσπαθειών για παροχή γνώσης και αλλαγή κουλτούρας

Τους τελευταίους 18 μήνες, το Γενικό Επιτελείο Στρατού χρησιμοποιεί 2 ηλεκτρικά αυτοκίνητα Volkswagen στο πλαίσιο ένταξης της ηλεκτροκίνησης στην κουλτούρα των στελεχών του Ελληνικού Στρατού.



Kosmocar





Συντονισμός προσπαθειών για παροχή γνώσης και αλλαγή κουλτούρας

Μετακινήσεις	3.600 στελέχη	Αντίστοιχα Συμβατικά Οχήματα που χρησιμοποιεί το ΓΕΣ
Δρομολόγια	1.820	
Διανυθέντα Χιλιόμετρα	11.500	
Κόστος Χρήσης	158 € (1,37€ / 100χλμ)	1.567 €
Έκλυση Ρύπων CO2	-	2071 kg

Πηγή: Γενικό Επιτελείο Στρατού



Kosmocar



Εναλλακτική αυτοκίνηση στην Ελλάδα: Που πρέπει να εστιάσουμε την προσοχή μας;

- Ανάπτυξη υποδομών: πρατήρια & σταθμοί φόρτισης
- Κίνητρα αγοράς, χαμηλότερη τιμή κτήσης, χαμηλότερη φορολογία χρήστη
- Ενδυνάμωση κουλτούρας & γνώσης για τις μορφές εναλλακτικής μετακίνησης και τα πλεονεκτήματά της για ιδιώτες & εταιρίες
- Διαθεσιμότητα αντίστοιχων προϊοντικών προτάσεων από τους εισαγωγείς
- Ενέργειες προώθησης & ενημέρωσης από κατασκευαστές, παρόχους ενέργειας και πολιτεία



Kosmocar



Εναλλακτική αυτοκίνηση: Το μέλλον της αυτοκίνησης, έφτασε!



Kosmocar

