

**Μπανγκόκ, Ταϊλάνδη.** Στο Παγκόσμιο Συνέδριο Τηλεπικοινωνιών πρωταγωνίστησαν, τα συνδεδεμένα και αυτόνομα αυτοκίνητα, η τεχνολογία των οποίων θέτει φιλόδοξους στόχους για το άμεσο μέλλον, όπως: Η αποφυγή εμποδίων που υπάρχουν στο δρόμο, η υψηλή ασφάλεια οδήγησης και πληροφορίες σε πραγματικό χρόνο που προκύπτουν από το νέο 5G σήμα, που η αυτοκινητοβιομηχανία αναγνωρίζει ότι της είναι ιδιαίτερη χρήσιμη.

Θα συνδέετε με τους πεζούς, με τους ποδηλάτες, με το σπίτι, με το κινητό τηλέφωνο και με το κέντρο δεδομένων. Θα παρέχει περισσότερες πληροφορίες για την κίνηση, για τον καιρό. Η σύνδεση δεν αφορά μόνο αυτοκίνητο με αυτοκίνητο, αλλά αυτοκίνητο με ένα σωρό άλλα πράγματα.



**Αυστραλία. Νέα Ουαλία.** Τηλεκατευθυνόμενο ελικόπτερο που έχει κάνει την εμφάνισή του

πάνω από τις ακτές θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αντιμετώπιση εκτάκτων καταστάσεων. Στους επόμενους έξι μήνες, το τηλεκατευθυνόμενο ελικόπτερο με το όνομα «ο μικρός διασώστης» θα περιπολεί την ακτογραμμή και θα στέλνει προειδοποιητικά σήματα στα σωστικά εναέρια μέσα. Ένας πιλότος και ένας χειριστής κάμερας θα ελέγχουν από εδάφους, το βάρους 25 κιλών τηλεχειριζόμενο ιπτάμενο όχημα. Η κάμερα του, έχει τη δυνατότητα να εντοπίζει καρχαρίες και όταν χρειαστεί να προσφέρει βοήθεια μέχρι την άφιξη των διασωστών, ρίχνοντας από αέρος, σωσίβια μέσα.

**Ολλανδίας. Αϊντχόφεν.** Η εταιρεία Solar Application Lab και μια ομάδα φοιτητών του Πολυτεχνείου παρουσίασαν ένα ηλεκτρικό ποδήλατο, που κινείται με ηλιακή ενέργεια. Φέρει ηλιακούς συλλέκτες στον εμπρόσθιο τροχό, μπορεί να επαναφορτιστεί μόνο του, κατά τη διάρκεια της ημέρας χωρίς να χρειαστεί να μπει στην πρίζα. Μπορεί επίσης να φορτίζεται και με ελάχιστη ηλιοφάνεια. Στην Ολλανδία, δημιουργήθηκε πριν από ένα χρόνο και ένας ηλιακός ποδηλατόδρομος που έχει στη βάση του ηλιακά πάνελ. Σε σχέση με τις μελέτες που είχαν γίνει, έχει παράξει περισσότερη ενέργεια.