

# Κινέζος δισεκατομμυριούχος πλήρωσε 55.000 δολάρια για μεσημεριανό με τον Μπιλ Σόρτεν

**Ο** Κινέζος δισεκατομμυριούχος Huang Xiangmo πλήρωσε 55.000 δολάρια για να γευματίσει με τον Μπιλ Σόρτεν τον Οκτώβριο του 2015, σύμφωνα με έγγραφα που αποκάλυψε το ABC.

Η αποκάλυψη έρχεται την στιγμή που ο κ. Σόρτεν αντιμετωπίζει πίεση να διαγράψει τον γερουσιαστή Σαμ Ντασιάρι από το Εργατικό Κόμμα λόγω των διασυνδέσεων του με τον κ. Χουάνγκ, ο οποίος σύμφωνα με τις υπηρεσίες πληροφοριών είναι στενά συνδεδεμένος με την κινεζική κυβέρνηση. Ο κ. Huang παρακολούθησε εκδήλωση στην οποία ήταν παρών ο κ. Σόρτεν, στο Σίδνεϊ, στις 5 Οκτωβρίου, στο πλαίσιο καμπάνιας του Εργατικού Κόμματος για τη συγκέντρωση χρημάτων. Η δωρεά αποκαλύφθηκε στην Αυστραλιανή Εκλογική Επιτροπή, αλλά οι συγκεκριμένες λεπτομέρειες δεν ήταν γνωστές μέχρις ότου ένα Δημοτικό Συμβούλιο του Σύδνεϊ ανάγκασε την εταιρεία του κ. Huang, τον όμιλο Yuhu, να αναφέρει τις δωρεές που έχει κάνει. Η δήλωση γνωστοποίησης του ομίλου Yuhu που υποβλήθηκε στο Δήμο Ryde δηλώ-

νει ότι η δωρεά ήταν για «ένα μεσημεριανό στην αίθουσα συνεδριάσεων με τον κ. Μπιλ Σόρτεν. Η δωρεά πραγματοποιήθηκε μέσω της εταιρείας Mandarin International Investments Pty Ltd, η οποία είναι εγγεγραμμένη στην Αυστραλιανή Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς (ASIC) στην ίδια τοποθεσία του Βόρειου Σίδνεϊ με τον όμιλο Yuhu του κ. Huang. Η συνάντηση πραγματοποιήθηκε κατά τη διάρκεια του ίδιου έτους που ο διευθυντής του Οργανισμού για την Ασφάλεια Πληροφοριών (ASIO) Duncan Lewis προειδοποίησε τα πολιτικά κόμματα για τους δεσμούς του κ. Huang με την κινεζική κυβέρνηση. Δεν είναι σαφές εάν η σύσκεψη συνέβη πριν ή μετά την προειδοποίηση. Η αίτηση του κ. Huang για αυστραλιανή υπηκοότητα έχει παραμείνει χωρίς απάντηση από την υπηρεσία πληροφοριών. Ένας εκπρόσωπος του κ. Σόρτεν δήλωσε ότι «πάντα δρα σύμφωνα με τις συμβουλές των υπηρεσιών ασφαλείας». Μια μέρα μετά τη δωρεά της 20ής Οκτωβρίου, ο κ. Σόρτεν ανακοίνωσε ότι είχε αλλάξει γνώμη και θα υποστηρίξει την εμπορική συμφωνία αφού εξασφαλίσει ότι δεν υπάρχουν



νομικές εκκρεμότητες. Ένας εκπρόσωπος του Εργατικού Κόμματος δήλωσε ότι η αλλαγή πολιτικής καθορίστηκε από το εθνικό συμφέρον. Ένας εκπρόσωπος του ομίλου Yuhu δήλωσε ότι οι δωρεές που έχει κάνει ο επιχειρηματίας έχουν δηλωθεί όπως απαιτείται.

## Ζιζανιοκτόνο Paraquat:

### Το χημικό «όφειλε να είναι σφραγισμένο»

Η Kendon Chemical, μία από τις πολλές αυστραλιανές εταιρείες που χρησιμοποιούν το paraquat, μια εισαγόμενη χημική ουσία, στα ζιζανιοκτόνα προϊόντα τους, δηλώνει ότι το χημικό που ήπιε κατά λάθος από μπουκάλι αναψυκτικού νεαρός άντρας με αυτισμό όφειλε να είναι σφραγισμένο. Ο 21χρονος Damien Terry έμεινε στη ζωή «από θαύμα», όπως λένε οι γιατροί στο νοσοκομείο Gosford, και η οικογένειά του τώρα ζητά να απαγορευτεί η θανατηφόρα χημική ουσία.

Ωστόσο, ο διευθύνων σύμβουλος της Kendon, Chris Storey, υπερασπίστηκε τα ήδη υπάρχοντα μέτρα ασφαλείας και τις διασφαλίσεις γύρω από τη χρήση του, υπό τον όρο ότι ακολουθούνται σωστά όλες οι οδηγίες.

Ο κ. Storey εξέφρασε επίσης έκπληξη όταν του είπαν πόσο εύκολο ήταν για το ABC να αποκτήσει πρόσβαση σε ένα μεγάλο μπουκάλι με το χημικό. «Με εκπλήσσει που συνέβη κάτι τέτοιο – ο μεταπωλητής έπρεπε να έχει ζητήσει να δει την άδεια χρήσης αν ο αγοραστής δεν του ήταν γνωστός» είπε. «Για να το αγοράσετε χρειάζεστε άδεια χρήσης γεωργικών χημικών ουσιών, για την οποία θα έπρεπε να κάνετε μια εκπαίδευση ημέρας, εκτός αν είστε γνωστοί στον πωλητή». Ο κ. Storey αναγνωρίζει ότι το συγκεκριμένο χημικό έχει απαγορευτεί σε περισσότερες από 30 χώρες παγκοσμίως, αλλά είναι απόλυτος ότι η Αυστραλία δεν θα πρέπει να πράξει το ίδιο. «Δεν είμαι βέβαιος ότι οι χώρες όπου έχει απαγορευτεί έχουν τις μεγάλες κλίμακας γεωργικές καλλιέργειες που έχουμε εδώ στην Αυστραλία» είπε, επισημαίνοντας ότι η καλλιέργεια σιτηρών της Αυστραλίας είναι μία από τις πιο αποδοτικές στον κόσμο και ότι τα προϊόντα αυτά συμβάλλουν ακριβώς σε αυτό το αποτέλεσμα. Παραδέχτηκε, ωστόσο, ότι το ζιζανιοκτόνο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για εμπορικούς σκοπούς και όχι σε δημόσιους χώρους.

## Εφαρμογή στο κινητό για χρήστες αναπηρικών αμαξιδίων φέρνει επανάσταση στην καθημερινότητά τους

Με ένα επίτευγμα που τους καθιστά πρωτοπόρους σε εθνικό επίπεδο, ερευνητές στο Πανεπιστήμιο του Wollongong στη Νέα Νότια Ουαλία δουλεύουν πάνω σε μια εφαρμογή Πλοήγησης για κινητά τηλέφωνα που βοηθά τους χρήστες αναπηρικών αμαξιδίων να βρουν τις καλύτερες γι' αυτούς διαδρομές στην πόλη.

Στην ανάπτυξη του προγράμματος, που αυτή τη στιγμή δοκιμάζεται πιλοτικά στην πανεπιστημιούπολη του Πανεπιστημίου Wollongong, συνέβαλε και ο Jason Jones, ο οποίος ζει με κληρονομική σπαστική παραπληγία τις τελευταίες δύο δεκαετίες. Από το 2014, η κατάσταση του 45χρονου έχει επιδεινωθεί σταδιακά, αναγκάζοντάς τον να χρησιμοποιεί αναπηρική καρέκλα. Ο κ. Jones δήλωσε ότι η εφαρμογή θα αλλάξει σημαντικά την καθημερινή ζωή των ατόμων με αναπηρία, διευκολύνοντάς τους στις μετακινήσεις τους αλλά και στις κοινωνικές τους επαφές.

«Αυτό τον μήνα πήγα σε ένα McDonald's στο Σίδνεϊ και για να μπει έπρεπε να ανέβεις σκάλες. Πώς να φτάσει εκεί ένα άτομο σε μια αναπηρική καρέκλα;» είπε. «Τώρα όμως μπορώ να καταγράψω τα μέρη που δεν είναι προσβάσιμα, έτσι ώστε οι άνθρωποι να το γνωρίζουν από πριν και να μην πάνε εκεί».

Ως πνευματικό παιδί του Briometrix, η εφαρμογή στοχεύει να διευκολύνει τις με-

τακινήσεις μεταφράζοντας τα δεδομένα που καταχωρούν οι χρήστες αναπηρικών αμαξιδίων σε διαδρομές πλοήγησης. Η τεχνολογία που χρησιμοποιείται βασίζεται στους χάρτες της Google και παρακολουθεί τη φυσική καταπόνηση του χρήστη, έτσι ώστε να δημιουργεί διαδρομές που βασίζονται στην ικανότητα ενός ατόμου να κινήσει μια αναπηρική καρέκλα και να κάνει τις απαιτούμενες μανούβρες.

«Καταγράφει την πραγματική προσπάθεια που χρειάζεται κάποιος για να σπρώξει ένα αναπηρικό αμαξίδιο και υπολογίζει συνδυαστικά όλες τις παραμέτρους» δήλωσε ο αναπληρωτής καθηγητής του Πανεπιστημίου του Wollongong Robert Gorkin. «Λειτουργώντας βάσει ενός συγκεκριμένου αλγόριθμου, είναι σε θέση να εμφανίσει την καλύτερη διαδρομή για τον συγκεκριμένο χρήστη».

Η συνιδρύτρια της Briometrix Natalie Verdon δημιούργησε μια μικρή συσκευή προσαρμοζόμενων αισθητήρων, η οποία μετρά 40 φυσικές κινήσεις ενός χρήστη και έχει τρία διαφορετικά επίπεδα – εύκολο, μεσαίο και δύσκολο.

«Στην έρευνά μας ανακαλύψαμε ότι τέσσερις στους πέντε χρήστες αναπηρικών αμαξιδίων δεν είχαν πάει σε κανένα καινούριο μέρος τον τελευταίο χρόνο και ο κύριος λόγος ήταν η αναξιοπιστία των πληροφοριών για την

προσβασιμότητα» ανέφερε η κ. Verdon. «Κάθε ερωτώμενος είχε να μας πει και μια ιστορία φρίκης για δρομολόγια ή για χώρους στους οποίους υποτίθεται ότι θα είχε πρόσβαση, μόνο και μόνο για να φτάσει εκεί και να ανακαλύψει ότι αυτό δεν ίσχυε. Όλοι δήλωσαν ότι θα εμπιστευόνταν περισσότερο κάποιον που είναι στην ίδια κατάσταση με αυτούς».

Όπως δηλώνουν οι προγραμματιστές, στην αγορά υποδομών υπάρχει ένα κενό όσον αφορά τα άτομα με αναπηρία. «Είναι κάτι που θα έπρεπε να έχει ήδη γίνει. Υπάρχει ένα κομμάτι του πληθυσμού που δεν μπορεί να χρησιμοποιήσει τους υπάρχοντες χάρτες» δήλωσε ο κ. Gorkin. «Η εφαρμογή πηγαίνει πέρα από τον εντοπισμό μιας τουαλέτας ή ενός χώρου στάθμευσης για άτομα με ειδικές ανάγκες, αφορά το πώς μπορεί να φτάσει κανείς σε διάφορα μέρη και σε ποια».

Όσο περισσότεροι άνθρωποι χρησιμοποιούν την εφαρμογή και συνεισφέρουν με πληροφορίες, τόσο μεγαλύτερη θα είναι η περιοχή που καλύπτεται. «Η ιδέα είναι να γίνει η εφαρμογή παγκόσμια, να βγει από την πανεπιστημιούπολη και να απλωθεί σε μια πόλη, σε μια χώρα, παντού» δήλωσε ο κ. Gorkin. Η εφαρμογή βρίσκεται ακόμη σε πιλοτική φάση, ωστόσο όλοι ελπίζουν ότι το επόμενο έτος θα είναι έτοιμη να κυκλοφορήσει.