



# Ο δρόμος προς την ευημερία



να μην είναι ασφαλής και αυτό τους εμποδίζει να αγοράζουν μέσω του διαδικτύου. Όλοι οι Ευρωπαίοι πρέπει να αισθάνονται σίγουροι και ασφαλείς online για να αγκαλιάσουν την τεχνολογία και τις δυνατότητες που προσφέρει. Αυτό αφορά στην προστασία από την κλοπή ταυτότητας μέχρι στις μεγάλης κλίμακας κυβερνοεπιθέσεις, συμπεριλαμβανομένου ενός δικτύου ομάδων αντιμετώπισης ηλεκτρονικών καταστάσεων έκτακτης ανάγκης (Computer Emergency Response Teams - CERTs). Θα ενισχύσουμε επίσης, τους κανόνες για την προστασία της ιδιωτικότητας και των προσωπικών δεδομένων. Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή θα εντείνει επίσης τις προσπάθειες της ενάντια σε προσβλητικό και επιβλαβές περιεχόμενο στο διαδίκτυο για να εξασφαλίσει ότι τα παιδιά είναι ασφαλή.

## Γρήγορο και υπέρ-γρήγορο internet

Όπως ανέφερα και προηγουμένως, το σύνολο της Ευρώπης πρέπει να έχει πρόσβαση στο ευρυζωνικό διαδίκτυο. Αυτό είναι ουσιώδες για την οικονομική και κοινωνική ευημερία της Ευρώπης. Αυτές οι συνδέσεις μπορούν να δημιουργήσουν εκπαιδευτικές και επαγγελματικές ευκαιρίες, μπορούν να βελτιώσουν το βιοτικό επίπεδο και να δώσουν σε όλους καλύτερη πρόσβαση σε ηλεκτρονικές δημόσιες υπηρεσίες. Έτσι, ο στόχος μας είναι το διαδίκτυο πρώτη κατηγορίας που αξίζουν οι Ευρωπαίοι. Οι ελληνικές επιχειρήσεις έχουν να ανταγωνιστούν ασιατικές επιχειρήσεις με 100 φορές ταχύτερη πρόσβαση στο Internet. Οι Έλληνες φοιτητές δεν πρέπει να χάσουν ευκαιρίες, επειδή δεν έχουν

“ Η Επιτροπή προτίθεται να ανοίξει την πρόσβαση σε νόμιμο online περιεχόμενο απλουστεύοντας την εξουσιοδότηση των πνευματικών δικαιωμάτων, διευκολύνοντας τις ηλεκτρονικές πληρωμές και τις τιμολογήσεις ”

την ίδια πρόσβαση στη γνώση με τους άλλους. Οι Έλληνες που κατοικούν σε νησιά και σε απομακρυσμένες περιοχές δεν θα πρέπει να υποφέρουν εξαιτίας της έλλειψης επενδύσεων. Αυτοί είναι όλοι οι λόγοι για τους οποίους οφείλουμε να αναλάβουμε δράση τώρα για ταχύτερες ευρυζωνικές συνδέσεις.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή επιθυμεί να διασφαλίσει ότι έως το 2013 όλοι οι Ευρωπαίοι πολίτες μπορούν να έχουν βασική ευρυζωνική πρόσβαση και ότι το 2020 ο καθένας θα μπορεί να έχει πρόσβαση υψηλής ταχύτητας 30 Mbps ή και περισσότερο στο Internet. Έως το 2020, 50% ή περισσότερο των ευρωπαϊκών νοικοκυριών θα πρέπει επίσης να γίνουν συνδρομητές σε εξαιρετικά γρήγορο internet, ταχύτητας άνω των 100

## Ψηφιακή ατζέντα για την Ευρώπη - Ο δρόμος προς την ευημερία

Mbps. Στις 20 Σεπτεμβρίου 2010, η Επιτροπή προέβη σε τρεις συμπληρωματικές ανακοινώσεις για την επίτευξη αυτών των στόχων, συμπεριλαμβανομένης της σύστασης σχετικά με το πώς θα ενθαρρυνθεί η πρόσβαση “επόμενης γενιάς”, μιας νέας πολιτικής ραδιοφάσματος που να δίνει την ευκαιρία σε τεχνολογίες, όπως η ασύρματη ευρυζωνικότητα, να αναπτυχθούν και του καλύτερου τρόπου για να ενθαρρυνθούν οι ιδιωτικές και δημόσιες επενδύσεις στις γρήγορες και υπέργρηγορες ευρυζωνικές συνδέσεις.

### Έρευνα και καινοτομία στις ΤΠΕ

Οι ΤΠΕ έχουν αλλιάξει εντελώς τον τρόπο που ζούμε και η πρόοδος αυτή έχει συχνά υπάρξει δυνατή, λόγω της λεπτομερούς και ριψοκίνδυνης έρευνας. Για να συνεχίσουμε να προοδεύουμε, πρέπει να συνεχίσουμε να επενδύουμε, ακόμη και σε περιόδους περιορισμένων πόρων. Πράγματι, αυτό είναι ό,τι ακριβώς κάνουν οι ανταγωνιστές μας, πράγμα που σημαίνει ότι η Ευρώπη δαπανά σήμερα μόνο το 40% του ποσού που δαπανούν οι ΗΠΑ για τις ΤΠΕ, την Έρευνα και την Ανάπτυξη. Θα επιδιώξουμε να διατηρήσουμε ρυθμό ετήσιας αύξησης 20% του προϋπολογισμού για ΤΠΕ και Έρευνα & Ανάπτυξη, τουλάχιστον μέχρι το 2013. Καλούμε επίσης τις χώρες της ΕΕ να διπλασιάσουν το σύνολο των ετήσιων δημοσίων δαπανών τους για τις ΤΠΕ, την Έρευνα και την Ανάπτυξη μέχρι το 2020

σε €11 δις. Τέλος, θα απλοποιήσουμε τις γραφειοκρατικές διαδικασίες, ώστε να γίνει ευκολότερο για νέους ερευνητές, μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις να έχουν πρόσβαση στη χρηματοδότηση για Έρευνα και Ανάπτυξη.

### Ψηφιακές δεξιότητες και προσβάσιμες online υπηρεσίες για όλους τους Ευρωπαίους


Επιθυμία μου είναι τα 150 εκατομμύρια Ευρωπαίων οι οποίοι δεν έχουν χρησιμοποιήσει ποτέ το Διαδίκτυο - συμπεριλαμβανομένων περίπου 5 εκατομμυρίων Ελλήνων - να αποκτήσουν τις δεξιότητες και τις ικανότητες που χρειάζονται για να είναι μέρος της ψηφιακής εποχής. Επιπλέον, η Ευρώπη πάσχει από μια αυξανόμενη έλλειψη επαγγελματιών δεξιοτήτων ΤΠΕ και θα μπορούσε να έχει έλλειψη από ικανούς επαγγελματίες για να καλύψουν ίσως και 700.000 θέσεις εργασίας στις τεχνολογίες πληροφορικής έως το 2015. Η Ψηφιακή Ατζέντα προτείνει μια σειρά δράσεων για την αύξηση των δεξιοτήτων ΤΠΕ και των ικανοτήτων των Ευρωπαίων. Θέλουμε να γεφυρώσουμε το χάσμα των δεξιοτήτων μέσω του καλύτερου συντονισμού των πρωτοβουλιών για τις δεξιότητες ΤΠΕ σε επίπεδο μελών - κρατών της ΕΕ, ιδίως προτείνοντας την ψηφιακή μόρφωση και τις δεξιότητες ως προτεραιότητα του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου. Τέλος, για τους ανθρώπους που χρησιμοποι-

ούν ήδη τις δεξιότητες τους στις ΤΠΕ στον τομέα της τεχνολογίας, η Ψηφιακή Ατζέντα θα βοηθήσει στην αναγνώριση των ικανοτήτων των επαγγελματιών ΤΠΕ σε ολόκληρη την Ευρωπαϊκή Ένωση.

### Χρήση των δυνατοτήτων των ΤΠΕ προς όφελος της κοινωνίας

Είναι ανάγκη να επενδύσουμε στην έξυπνη χρήση της τεχνολογίας για να βρούμε λύσεις για ορισμένα από τα μεγαλύτερα προβλήματα της Ευρώπης: την υψηλή κατανάλωση ενέργειας, τη ρύπανση, τους ηλικιωμένους πολίτες. Η Ψηφιακή Ατζέντα αποσκοπεί να δώσει ώθηση στη χρήση των ΤΠΕ που εξοικονομούν ενέργεια, όπως τα ιδιαίτερα αποτελεσματικά συστήματα φωτισμού και τους έξυπνους μετρητές, για να βοηθήσει την Ευρώπη να ανταποκριθεί στους κλιματικούς και ενεργειακούς στόχους της για το 2020 και τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά 50% μέχρι το 2050.

### Δημιουργώντας ένα πραγματικό Ψηφιακό Κίνημα

Δεν υπάρχει καμιά κυβέρνηση ή εταιρεία ή κοινότητα που να μπορεί να επιτύχει τα αποτελέσματα αυτά από μόνη της. Θα χρειαστούν οι κοινές προσπάθειες όλων μας - πολιτών, επιχειρήσεων και δημοσίων αρχών. Πρέπει να εργαστούμε από κοινού για να επιτύχουμε τα αποτελέσματα που θέλουμε, συμβάλλοντας έτσι στην ανταγωνιστικότητα της οικονομίας μας και σε ένα καλύτερο μέλλον για όλους μας. Ελπίζω ότι είστε μαζί μου σε αυτήν την προσπάθεια. Μοιραστείτε τις ιδέες σας, την ενέργειά σας και τις επενδύσεις σας σήμερα! 

Η κυρία Neelie Kroes είναι Αντιπρόεδρος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και Επίτροπος για την Ψηφιακή Ατζέντα

“ Καλούμε τις χώρες της Ε.Ε. να διπλασιάσουν το σύνολο των ετήσιων δημοσίων δαπανών τους για τις ΤΠΕ, την Έρευνα και την Ανάπτυξη μέχρι το 2020 σε €11 δις ”