

## Όροι χρήσης αποκωδικοποιητή

Η εταιρεία FORTHNET ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΙΚΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ, ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ (στο εξής FORTHNET MEDIA) χρησιμοποιεί για την κρυπτογράφηση και αποκωδικοποίηση της συνδρομητικής της πλατφόρμας ραδιοτηλεοπτικών προγραμμάτων γνωστή ως “NOVA” το σύστημα υπό όρους πρόσβασης / κρυπτογράφησης της εταιρείας “IRDETO BV” (στο εξής Irdeto) μίας ανεξάρτητης εταιρείας με έδρα την Ολλανδία. Η Irdeto αποτελεί έναν από τους σημαντικούς παρόχους συστημάτων κρυπτογράφησης σε παγκόσμια κλίμακα. Όπως όλοι οι μεγάλοι πάροχοι συστημάτων υπό όρους πρόσβασης πράττουν παγκοσμίως, έτσι και η Irdeto έχει αναπτύξει κι εφαρμόζει τεχνολογία «Secure Silicon», η οποία έχει ενσωματωθεί σε μια ευρεία γκάμα αποκωδικοποιητών. Η τεχνολογία Secure Silicon ενσωματώνεται και στην κάρτα πρόσβασης, η οποία, σε συνδυασμένη χρήση με τον συμβατό αποκωδικοποιητή, παρέχει έναν ασφαλή δίαυλο για την διακίνηση και επικοινωνία των κλειδιών αποκωδικοποίησης.

Αυτός ο ασφαλής μηχανισμός έχει αναπτυχθεί για την καταπολέμηση φαινομένων πειρατείας κυρίως μέσω της μεθόδου Card Sharing (που ουσιαστικά συνίσταται στην παράνομη απόσπαση και εν συνεχεία διαμοιρασμό των κλειδιών αποκωδικοποίησης του συστήματος κρυπτογράφησης). Η FM χρησιμοποιεί την προαναφερθείσα τεχνολογία ασφαλείας στους αποκωδικοποιητές και στις κάρτες πρόσβασης που διαθέτει στην αγορά με σκοπό τη βελτίωση της ασφάλειας κρυπτογράφησης της συνδρομητικής της πλατφόρμας NOVA και την αποτροπή της πειρατείας (και ειδικά του παράνομου διαμοιρασμού των κλειδιών αποκωδικοποίησης του συστήματός της). Σε περίπτωση που οποιοσδήποτε τρίτος κατασκευαστής αποκωδικοποιητών ενδιαφέρεται να ενσωματώσει την τεχνολογία «Secure Silicon» της Irdeto, που χρησιμοποιεί η FORTHNET MEDIA και, για τον σκοπό αυτόν, ενδιαφέρεται να λάβει κάθε απαραίτητη πληροφορία σε σχέση με τις κοινές διεπαφές και τις τεχνικές λεπτομέρειες του συστήματος κρυπτογράφησης που χρησιμοποιεί η FORTHNET MEDIA, μπορεί να επικοινωνήσει απ’ ευθείας με την εταιρεία “IRDETO BV” μέσω της ιστοσελίδας της [www.irdeto.com](http://www.irdeto.com) (οι πλήρεις λεπτομέρειες επικοινωνίας αναφέρονται συγκεκριμένα στην ιστοσελίδα <http://www.irdeto.com/en/contact-us.html> ενώ η διεύθυνση αλληλογραφίας είναι: Taurus Avenue 105, 2132 LS, Hoofddorp, P.O. Box 3047 2130 KA Hoofddorp, The Netherlands, Υπ’ όψιν: Partners and Alliances Department), προκειμένου να εξετασθεί η δυνατότητα συνεργασίας / παροχής άδειας χρήσης του συστήματος κρυπτογράφησης της. Διευκρινιστικά σημειώνουμε ότι η Irdeto είναι ο κάτοχος των σχετικών δικαιωμάτων πνευματικής και βιομηχανικής ιδιοκτησίας. Η FORTHNET MEDIA αποτελεί έναν από τους αδειοδοτημένους εμπορικούς πελάτες της Irdeto και, με την ιδιότητά της αυτή, δεν δικαιούται να προβαίνει σε γνωστοποίηση /

διάθεση οποιασδήποτε πληροφορίας που αφορά σε τεχνικά χαρακτηριστικά ή λογισμικό που σχετίζονται με την τεχνολογία κρυπτογράφησης της Irdeto.

FORTHNET MEDIA SA uses, for the encryption and descrambling of its pay TV bouquet of programs widely known as “NOVA”, the Conditional Access System (“CAS”) of “IRDETO BV”, an independent company based in the Netherlands. Irdeto is a major global provider of conditional access solutions. Like all major conditional access vendors worldwide, Irdeto BV has introduced a Secure Silicon chipset solution, which has been implemented in a wide variety of Set Top Boxes (“STBs”). Another component of a secure encryption system is the Smartcard, which together with the STB, provides a secure channel for communicating the secret control words. This secure mechanism has been specifically developed to combat card sharing piracy (the extraction and illegal distribution of control words). FORTHNET MEDIA makes use of this technology and distributes the secure STB and smartcard combination in the market, with the aim to improving the encryption security of NOVA pay TV bouquet and making piracy (especially control word sharing) more difficult, if not impossible. In case any third party STB manufacturer is interested in embedding Irdeto’s Secure Silicon chipset and, therefore, wishes to receive any necessary information with relation to the common interfaces and the detailed technical data of Irdeto CAS, which FORTHNET MEDIA uses, please contact IRDETO BV through its website, της [www.irdeto.com](http://www.irdeto.com) (for full contact details please see <http://www.irdeto.com/en/contact-us.html>, postal address: Taurus Avenue 105, 2132 LS, Hoofddorp, P.O. Box 3047 2130 KA Hoofddorp, The Netherlands, marked for ATTN: Partners and Alliances Department), to be qualified / evaluated as a potential licensee. Please note that Irdeto BV is the holder of the respective Intellectual and Industrial property rights. FORTHNET MEDIA is a commercial licensed customer and as such are not the owner and have no rights to distribute any technical specification or software relating to Irdeto encryption technology.