

Καθηγητής Udo Helmbrecht

Βιογραφικό σημείωμα



- Γεννήθηκε στο Κάστροπ-Ράουξελ (Βόρεια Ρηνανία-Βεσφαλία) στις 5 Απριλίου 1955
- Σπούδασε φυσική, μαθηματικά και πληροφορική
- Πτυχίο Φυσικής (Diplom-Physiker)
- Διδακτορικό στις θετικές επιστήμες (Dr. rer. nat.)
- Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο των Ομοσπονδιακών Ενόπλων Δυνάμεων (Bundeswehr Universität), Μόναχο

Από τον Οκτ. 2009 Εκτελεστικός Διευθυντής του οργανισμού ENISA της ΕΕ, Ηράκλειο, Κρήτη, Ελλάδα

2003 - 2009 Πρόεδρος της Ομοσπονδιακής Υπηρεσίας για την ασφάλεια πληροφοριών (Βόννη), Γερμανία

1995 - 2003 Διευθυντής επεξεργασίας πληροφοριών (CIO) στο Bayerische Versorgungskammer¹, Μόναχο, Γερμανία

1985 - 1995 Αρμόδιος σε διάφορους τομείς στην DASA / MBB², Μόναχο, Γερμανία

1992 Διευθυντής προγράμματος τεχνολογίας των πληροφοριών

1990 Επικεφαλής συστημάτων τεχνικών δεδομένων (CAD/CAM)

1988 Βοηθός του προϊστάμενου τμήματος πολεμικών αεροσκαφών

1986 Επικεφαλής γερμανο-κινεζικού έργου

1985 Αναλυτής συστημάτων ανάπτυξης λογισμικού (Systems Analyst Software Development)

1983 - 1985 Προϊστάμενος ανάπτυξης λογισμικού του κέντρου δεδομένων του Bergische Universität (Βούπερταλ), Γερμανία

1981 - 1983 Επιστημονικός συνεργάτης του Πανεπιστημίου του Ρουρ (Μπόχουμ), Γερμανία

¹ Δημόσιος ασφαλιστικός οργανισμός που είναι αρμόδιος για τις συντάξεις

² Η Messerschmitt-Bölkow-Blohm GmbH (MBB) συγχωνεύτηκε με την Deutsche Aerospace AG (DASA) το 1989 και η DASA συγχωνεύτηκε με την European Aeronautic Defence and Space Company (EADS) το 2000.

Εν ενεργεία μέλος:

- του διοικητικό συμβουλίου του Ινστιτούτου Fraunhofer για την ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων [(Fraunhofer Institute for Secure Information Technology (SIT)] (www.sit.fraunhofer.de)
- της πρωτοβουλίας για την ασφάλεια στο Διαδίκτυο (Deutschland-Sicher-im-Netz Initiative) (www.sicher-im-netz.de)
- της ένωσης για την έρευνα στον τομέα των πληροφοριών (Münchner Kreis e.V.) (www.muenchner-kreis.de)
- της παγκόσμιας ομοσπονδίας επιστημόνων, μόνιμο συμβούλιο για την παρακολούθηση της ασφάλειας των πληροφοριών (www.federationofscientists.org)

Διδασκαλία:

| | |
|-------------|---|
| 2008 - 2009 | Λέκτορας, Τμήμα ασφάλειας ΤΠ, Πανεπιστήμιο Ludwig-Maximilians, Μόναχο |
| 2007 - 2009 | Λέκτορας, Τμήμα ασφάλειας ΤΠ, Πανεπιστήμιο Ομοσπονδιακών Ενόπλων Δυνάμεων, Μόναχο |
| 1982 - 1983 | Λέκτορας, Τμήμα επεξεργασίας δεδομένων, Πανεπιστήμιο εφαρμοσμένων επιστημών, Ντόρτμουντ |



**Αφηγηματικό βιογραφικό σημείωμα
Δρ Udo Helmbrecht
Εκτελεστικός Διευθυντής, ENISA**

Γεννημένος στο Κάστρο-Ράουξελ το 1955, ο Udo Helmbrecht ολοκλήρωσε τη φοίτησή του στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση το 1974. Στη συνέχεια, υπηρέτησε για δύο χρόνια στις γερμανικές ομοσπονδιακές ένοπλες δυνάμεις. Από το 1976 έως το 1981, ο Udo Helmbrecht σπούδασε φυσική, μαθηματικά και πληροφορική στο Πανεπιστήμιο του Ρούρ στο Μπόχουμ της Γερμανίας. Το 1984 και κατόπιν απόκτησης του πτυχίου του στην Φυσική, συνέχισε τις σπουδές του για την απόκτηση διδακτορικού διπλώματος στη θεωρητική φυσική.

Από το 1981 έως το 1983, ο Udo Helmbrecht εργάστηκε ως επιστημονικός συνεργάτης στο Ινστιτούτο θεωρητικής φυσικής του Πανεπιστημίου του Ρουρ. Για τα δύο επόμενα χρόνια διετέλεσε προϊστάμενος του τμήματος ανάπτυξης λογισμικού του Bergische Universität στο Βούπερταλ.

Το 1985, ο Udo Helmbrecht μετακινήθηκε στην τότε Messerschmitt-Bölkow-Blohm GmbH (MBB) στο Μόναχο και σημερινή EADS και ξεκίνησε τη σταδιοδρομία του ως αναλυτής συστημάτων εργαζόμενος σε ένα γερmano-κινεζικό σχέδιο. Έναν χρόνο αργότερα προήχθη σε επικεφαλής του σχεδίου. Κατά το εν λόγω διάστημα ολοκλήρωσε επιτυχώς ένα διετές πρόγραμμα κατάρτισης στην εκτελεστική διαχείριση υψηλού δυναμικού. Από το 1988 έως το 1989, ήταν προσωπικός βοηθός του προϊσταμένου του τμήματος πολεμικών αεροσκαφών.

Το 1990, ο Udo Helmbrecht διορίστηκε στη θέση του επικεφαλής του τμήματος συστημάτων τεχνικών δεδομένων. Το διάστημα 1992 έως 1995 διετέλεσε διευθυντής προγράμματος τεχνολογίας των πληροφοριών και ήταν υπεύθυνος για το πρόγραμμα και τη διαχείριση του σχεδίου τεχνολογίας πληροφοριών στην ομάδα προϊόντος στρατιωτικών αεροσκαφών.

Το 1995, ο Udo Helmbrecht διορίστηκε επικεφαλής τεχνολογίας πληροφοριών (CIO) του κρατικού ασφαλιστικού οργανισμού για τις συντάξεις Bayerische Versorgungskammer. Ως διευθυντής και προϊστάμενος του τμήματος επεξεργασίας πληροφοριών, ήταν αρμόδιος για την επεξεργασία δεδομένων, την τεχνολογία και ασφάλεια πληροφοριών, την ανάπτυξη εφαρμογών καθώς και το κέντρο δεδομένων και την υποδομή δικτύων. Επιπλέον, στο πλαίσιο αυτό κατάφερε να θεσπίσει αρκετές νέες επιχειρησιακές μεθόδους λειτουργίας.

Από τον Μάρτιο του 2003, ο Udo Helmbrecht διετέλεσε πρόεδρος της ομοσπονδιακής υπηρεσίας για την ασφάλεια πληροφοριών (BSI) στη Βόννη. Κατά τη θητεία του κατάφερε να αναπτύξει με επιτυχία την κεντρική υπηρεσία ασφάλειας πληροφοριών της Γερμανικής Ομοσπονδιακής Κυβέρνησης. Επιπλέον, ηγήθηκε της συνεργασίας μεταξύ της BSI και του κλάδου ασφάλειας της ΤΠ, ενώ επίσης ευαισθητοποίησε την κοινή γνώμη σχετικά με θέματα ασφάλειας πληροφοριών.

Το Απρίλιο του 2009, ο Udo Helmbrecht διορίστηκε εκτελεστικός διευθυντής του ENISA από το διοικητικό συμβούλιο του Οργανισμού και κατόπιν παρουσίασης που πραγματοποίησε για την Επιτροπή Βιομηχανίας, Έρευνας και Ενέργειας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, ανέλαβε τα καθήκοντά του στις 16 Οκτωβρίου 2009.

Τον Δεκέμβριο του 2010, τιμήθηκε με τον τίτλο του «επίτιμου καθηγητή» από το πανεπιστήμιο των ομοσπονδιακών ενόπλων δυνάμεων (Bundeswehr Universität) του Μονάχου.