

# Πάπυρος Millennium III

## Αποδελτίωση Τύπου

### Πλεονεκτήματα

- Άμεση πρόσβαση στα δελτία του αρχείου είτε μέσα από το δίκτυο της επιχείρησης, φορέα είτε μέσω Internet.
- Συμπαγής αποθήκευση του αρχείου σε σύγχρονα μέσα, μαγνητικούς δίσκους ή CD ROMS.
- Ευέλικτοι μηχανισμοί αναζήτησης των δελτίων, προσφέρουν ταχύτητα και ακρίβεια.
- Τα δελτία δεν υπόκεινται σε φυσική φθορά, αφού χρησιμοποιούνται μόνο τα αντίστοιχα ηλεκτρονικά.
- Η παραγωγή αντιγράφων ασφαλείας του αρχείου είναι εύκολη και οικονομική.



### Παρουσίαση

Πολλές υπηρεσίες, επιχειρήσεις και οργανισμοί διαθέτουν προσωπικό για την αποδελτίωση αποκομμάτων του τύπου, για θέματα που αφορούν το αντικείμενο εργασίας τους.

**Αποδελτίωση** είναι η διαδικασία απομόνωσης άρθρων και κατάταξή τους σε θεματικές ενότητες.

Τα αποκόμματα προέρχονται από εφημερίδες και περιοδικά του ελληνικού και διεθνούς τύπου και όταν ολοκληρώνεται η διαδικασία της αποδελτίωσης, αυτά διακινούνται στους άμεσα ενδιαφερόμενους αποδέκτες.

### Προβλήματα

Η διαδικασία αποδελτίωσης εμφανίζει προβλήματα τα οποία συνοψίζονται στα παρακάτω:

- Χρονοβόρα αποδελτίωση αποκομμάτων (φωτοτυπίες, αποκοπή των άρθρων, δημιουργία κολάζ, ένταξη σε φακέλους)

- Δύσκολη οργάνωση και αρχειοθέτηση των αποκομμάτων λόγω του μεγάλου αριθμού και των διαφορετικών πηγών προέλευσής τους
- Διατήρηση μεγάλων αποθηκευτικών χώρων για τη φύλαξη του αρχείου
- Φθορά του χαρτιού το οποίο είναι σχεδιασμένο για προσωρινή χρήση και όχι για μακροχρόνια φύλαξη
- Αδύνατη η εύρεση αποκομμάτων βάσει θεματικών ενότητων, λέξεων κλειδιών, ή άλλων χαρακτηριστικών στοιχείων
- Χρονοβόρα και δαπανηρή διακίνηση των αποκομμάτων προς τους ενδιαφερόμενους
- Αναποτελεσματική διαδικασία δημιουργίας αντιγράφων των αποκομμάτων
- Ιδιομορφία γραφής και απεικόνισης των αποκομμάτων εφημερίδων, περιοδικών

- Διατήρηση μεγάλου αριθμού προσωπικού για τη διαδικασία αποδελτίωσης.

## Περιγραφή Λύσης

Το σύστημα Ηλεκτρονικής Διαχείρισης Εγγράφων και Πληροφοριών, Πάπυρος Millennium III, προσφέρει μία συνολική λύση στο πρόβλημα της αποδελτίωσης και διαχείρισης αποκομμάτων, παρέχοντας όλους τους απαραίτητους μηχανισμούς για:

- Μετατροπή εγγράφων σε ψηφιακή μορφή
- Καταχώρισή τους σε σύγχρονα αποθηκευτικά μέσα
- Διασφάλισή τους από πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένων χρηστών
- Διάθεση των δελτίων του αρχείου σε χρήστες που έχουν πρόσβαση στο Internet .

## Επιλογή Αποκομμάτων και Εισαγωγή στο Σύστημα

Το σύστημα Πάπυρος διαθέτει εξειδικευμένη ενότητα λογισμικού για την επιτάχυνση της διαδικασίας μετατροπής οποιουδήποτε εντύπου από μορφή χαρτιού σε ηλεκτρονική.

Η διαδικασία επιλογής άρθρων, δημιουργίας αποκομμάτων και εισαγωγής στο σύστημα, συνοψίζεται στα παρακάτω βήματα:

- Οι χρήστες τοποθετούν τις σελίδες των εφημερίδων ή των περιοδικών, στους scanner και κάνοντας χρήση ειδικής δυνατότητας του συστήματος επιλέγουν εύκολα, από μια προεπισκόπηση της σελίδας, τα κομμάτια εκείνα που θα αποτελέσουν το απόκομμα

- Η οπτική αναγνώριση χαρακτήρων (OCR) ενεργοποιείται αυτόματα κατά τη διαδικασία εισαγωγής των αποκομμάτων και αποθηκεύεται το περιεχόμενό τους ως κείμενο.

## Θεματική Κατηγοροποίηση και Αρχαιοθέτηση

Χρησιμοποιώντας κατάλληλη φόρμα αρχαιοθέτησης που δημιουργείται σύμφωνα με τις ιδιαίτερες ανάγκες του τμήματος, οι χρήστες του συστήματος καταχωρούν σε κατάλληλα διαμορφωμένα πεδία στοιχεία για τα απόκομματα, όπως, η πηγή προέλευσης, ο τίτλος, η θεματική ενότητα, οι λέξεις κλειδιά, κλπ. Τα πεδία αυτά αποτελούν ευρετήρια όρων ανανεώσιμα από το χρήστη ή περιέχουν παγιωμένους και επαναχρησιμοποιήσιμους όρους.

## Διανομή των Αποκομμάτων

Το σύστημα Πάπυρος διαθέτει ειδική ενότητα για τη διαχείριση των αποδεκτών ενημέρωσης για εισαχθέντα απόκομματα. Οι διαχειριστές του συστήματος μπορούν να καθορίσουν, βάσει αιτήματος από τους ενδιαφερόμενους, την αποστολή σε αυτούς μηνύματος ηλεκτρονικής αλληλογραφίας (email) αυτόματα όταν πραγματοποιείται εισαγωγή και αρχαιοθέτηση αποκομμάτων. Η αποστολή του μηνύματος μπορεί να οριστεί ανάλογα με τις εφημερίδες, τα περιοδικά ή τις θεματικές ενότητες που ενδιαφέρουν τον αποδέκτη.

## Ευέλικτη Αναζήτηση

Σύνθετες αναζητήσεις μπορούν να ξεκινούν μέσα από το περιβάλλον αναζήτησης, έτσι ώστε, να εντοπίζονται με ακρίβεια τα απόκομματα που ενδιαφέρουν το χρήστη.

Χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα αναζήτησης στο κείμενο του αποκόμματος είναι δυνατή η εύρεση των αποθηκευμένων δελτίων με λέξεις ή φράσεις του περιεχομένου τους.

Οι χρήστες που απασχολούνται με τη σάρωση και την αρχαιοθέτηση των αποκομμάτων μπορούν να καθορίζουν παραμέτρους που αφορούν την εκτύπωση συνόλου ζητούμενων αποκομμάτων.

## Ολοκλήρωση με τον Server Πάπυρος@Web

Ο Server Πάπυρος@Web, επεκτείνει τις δυνατότητες διαχείρισης, αναζήτησης και εμφάνισης των αποκομμάτων σε χρήστες οι οποίοι έχουν πρόσβαση στο Internet ή σε εταιρικά Intranets. Η πρόσβαση στα αποθηκευμένα απόκομματα είναι πλήρως διασφαλισμένη.

Η δυνατότητα πρόσβασης οποιαδήποτε στιγμή και από οποιοδήποτε σημείο δίνει ανεξαρτησία στους χρήστες και επιτυγχάνει την άμεση ενημέρωσή τους.

## Ενδεικτικές Εγκαταστάσεις

- Άργος Τύπου της Ανατολής
- Βουλή των Ελλήνων – Γραφείο Αποδελτίωσης Τύπου

