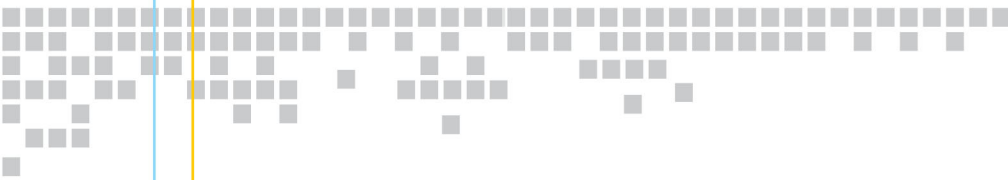




POST-PROCESSING

010110000010110101010011010100010011110101001001000101010110000010110101001101010100010011110101001001000101





E' il sistema della linea R.A.P., creato dalla M.I.Medical, utilizzato per creare il CD Paziente.

Riceve in automatico dalle modalità diagnostiche gli esami DICOM e li masterizza su CD/DVD.

I supporti digitali prodotti, contenenti immagini medicali possono essere forniti al paziente in sostituzione delle tradizionali lastre relative ai vari esami radiologici.

Le immagini memorizzate su cd/dvd possono essere visualizzate su un normale PC tramite il visualizzatore (X-Draw Light) incluso nel supporto. Il suo utilizzo è semplice in quanto è autopartente e non richiede l'installazione di nessun programma (il visualizzatore è utile alla sola visualizzazione, senza scopi diagnostici).

Il CD/DVD prodotto può essere utilizzato come mezzo di scambio di immagini DICOM tra PACS o Workstation dicom non connessi in rete in quanto su di esso viene anche memorizzato un file DICOMDIR di gestione dei file DICOM masterizzati.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Creazione automatica del CD/DVD paziente
- Dotato di visualizzatore dicom per la consultazione degli esami del disco
- Utilizzabile sui comuni PC di casa
- Dotato di file DICOMDIR delle immagini contenute per una gestione ottimale da parte di PACS e Workstation DICOM
- Copertina del disco personalizzabile con loghi e scritte scelti dalla struttura clinica





Unisce le caratteristiche dell'X-MEDIA BURNER ad un modulo derivato X-STORE web che dà la possibilità di gestire e di mantenere in memoria le immagini e gli esami trasferiti in modo da poterli masterizzare a fine giornata, o a discrezione dell'operatore, fino al riempimento del CD o DVD.

Permette quindi la realizzazione di un archivio digitale economico e di backup delle immagini prodotte dalla struttura riducendo i costi delle pellicole e lo spazio per gli archivi.

X-MEDIA STORE permette di controllare gli esami effettuati anche precedentemente ed eventualmente di consultare gli storici in modo efficiente.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Creazione automatica del CD/DVD paziente personalizzati con logo della struttura, nome paziente, data ed esami effettuati
- Creazione dell'archivio digitale e di back-up delle immagini prodotte dalla struttura
- CD paziente dotato di visualizzatore DICOM per la consultazione degli esami del disco
- CD paziente utilizzabile sui comuni PC di casa
- CD/DVD dotati di file DICOMDIR delle immagini contenute per una gestione ottimale da parte di PACS e Workstation DICOM
- Gestione e consultazione degli esami effettuati e degli storici
- Supporto dei dischi personalizzabile con loghi e scritte scelti dalla struttura clinica





XMB X-MEDIA BURNER E XMS X-MEDIA STORE POSSONO ESSERE COLLEGATI A DIVERSI TIPI DI MASTERIZZATORI




M.I. MEDICAL s.r.l.

S.P. 336 km 20,600 - 81025 Marcianise (CE)
 tel. +39.0823.459409 - fax +39.0823.421444
 info@mimedical.it - www.mimedical.it