



MONITORAGGIO DEI DISPOSITIVI TERMOSTATATI IN AMBIENTE OSPEDALIERO

Il sistema *T-guard*, basato sulla piattaforma software *Winlog* e realizzato in collaborazione con la società *Biomed Consulting*, è stato installato in numerosi centri ospedalieri e istituti di ricerca al fine di assicurare il monitoraggio continuo delle apparecchiature locali o remote adibite alla conservazione di materiale organico; qualsiasi anomalia di funzionamento viene istantaneamente riconosciuta e filtrata in base a criteri impostati dall'utente; nei casi di anomalie persistenti viene generato un allarme che, a seconda della gravità, può essere accompagnato da una segnalazione locale (sirena, lampada, ..) o dall'invio di un SMS verso il cellulare di un tecnico di manutenzione; tramite una rete TCP/IP tutte le informazioni relative alla funzionalità dei dispositivi e alla conservazione dei materiali organici sono rese disponibili presso una o più stazioni Client; sulla base di un programma predefinito, o su richiesta dell'operatore, il sistema fornisce la stampa di rapporti periodici che possono essere utilizzati per la *Certificazione di Qualità*, in accordo con le disposizioni legislative contenute nel D.D.U.O. 19 dicembre 2000 - N. 32856 (*Linee guida su Controllo di Qualità interno nel servizio di medicina di laboratorio*) e con le norme europee ISO 9000.