

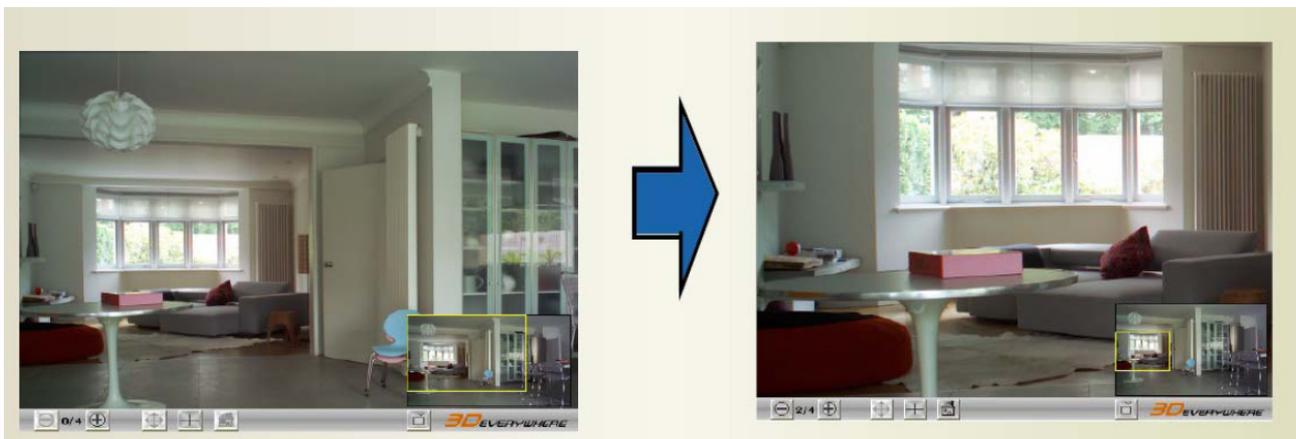
3DE PhotoZoomer

L'applicativo **3DE PhotoZoomer** consente di visualizzare fotografie digitali ad alta qualità tramite web o altri media con un utilizzo efficiente della banda, ingrandendole a piacimento e zoomando in modo interattivo sui particolari di interesse.

La tecnica utilizzata da **3DE PhotoZoomer** permette di visualizzare in modo progressivo foto ad alta risoluzione con il minimo ingombro di memoria e nel minor tempo possibile grazie ad un efficiente algoritmo di compressione delle immagini. Inoltre, il formato proprietario **3DE PhotoZoomer** non consente di scaricare i dati dell'immagine ed è molto efficace per la protezione del copyright.



3DE PhotoZoomer, a differenza di altri visualizzatori di immagini disponibili sul mercato, non necessita di un server dedicato alla trasmissione. L'inserimento dei nuovi contenuti che utilizzano questa tecnologia è semplice ed immediato.

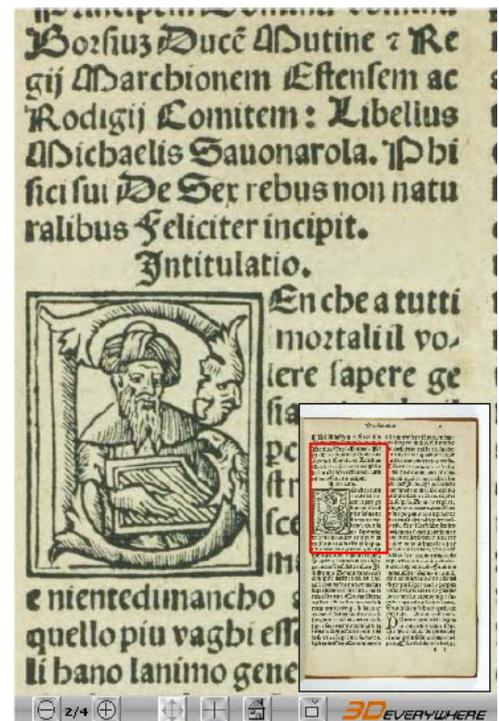


Caratteristiche principali:

- Navigazione interattiva con zoom di foto ad alta risoluzione
- Compressione progressiva basata su JPEG2000 per downloads velocissimi
- Compressione più efficiente di JPEG (20-30% a seconda del contenuto dell'immagine)
- Protezione del copyright: ingrandisce l'immagine senza rendere disponibili i dati all'utente
- Non richiede un server dedicato
- Può essere personalizzato alle richieste del cliente (hyperlinks, image annotation, grafica, ecc)
- Ideale per mediateche, archivi digitali di beni culturali, musei, biblioteche di libri antichi e manoscritti.

3DE Photo-Zoomer è la soluzione ottimale per:

- Pubblicazione digitale di foto ad alta risoluzione
- Cataloghi di foto su web
- Database multimediali consultabili via web
- E-commerce
- Mediateche e archivi digitali di beni culturali
- Musei e visite virtuali di luoghi ed opere d'arte
- Biblioteche con libri antichi e manoscritti
- Archivi di immagini scientifiche e mediche



Il corretto funzionamento dell'applicazione richiede la presenza della Java Virtual Machine, sono supportati tutti i principali sistemi operativi (Windows, MacOS e Linux)