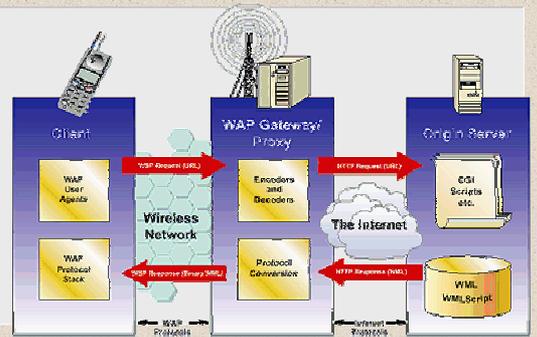


WAP (združuje internet in mobilna omrežja)

- Wireless Application Protocol skupek določil, s pomočjo katerih je možno povezati splet in mobilno telefonijo



WAP arhitektura



Kako ponuditi informacije

- enostavno: oblikovanje ustreznega WML dokumenta
- WML (Wireless Markup Language)
- uporabimo lahko svoje znanje in izkušnje z IIS, ASP, JSP ...
- WML je aplikacija XML-a

Bistvene točke jezika XML

- XML (SGML, HTML)
- Bistvo jezika XML
- Uporabnost (izmenjava oz. komunikacija)
- Pravilnost dokumenta XML (DTD, Sheme)
- Določitev načina prikaza (XSL) in preoblikovanje (XSLT)
- XQuery, XPath, XPointer
- Obdelava dokumentov v aplikacijah (vmesnika SAX in DOM)
- Razna orodja (XMLSpy)

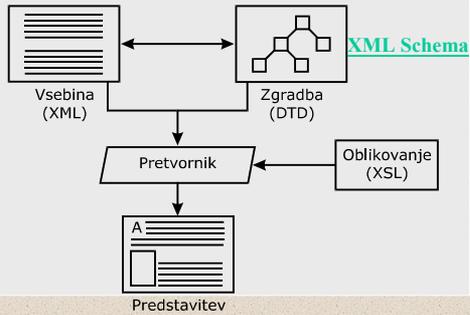
Umestitev jezika XML

- SMGL
- XML je nekaj vmes
- HTML

Razlika XML - HTML

- HTML dokument pove **kako naj podatke prikažemo** namenjen predstavitvi vsebine dokumenta manj primeren za prenos strukturiranih podatkov
- XML dokument pove **kaj podatki pomenijo** prenos podatkov v strukturirani obliki

Koncept XML dokumentov



Več o jeziku XML

- XML - stari prah ali novi adut?
V novo tisočletje z Javo in XML
<http://lisa.uni-mb.si/cot/cotl/99jesenzima>
- XML-bistvo
<http://lisa.uni-mb.si/cot/cotl/99pomlad/index.shtml>
- Word Wide Web Consortium
<http://www.w3.org>