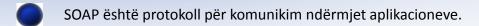
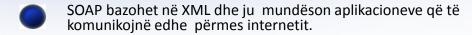
SOAP



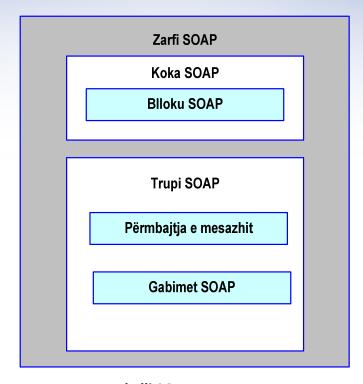


SOAP në teknologjinë e Shërbimeve Ueb qëndron si protokoll i standardizuar për paketimin e porosive të cilat komunikojnë dhe përdoren nga aplikacionet.

SOAP përmban zarfin që përbëhet nga koka dhe trupi.

Zarfi SOAP përshkruan përmbajtjen e mesazhit dhe mënyrën e përpunimit dhe përmban informacionet për destinacionin final të mesazhit.

Koka përmban të dhëna shtesë rreth mesazhit por vetë nuk është pjesë e mesazhit. Për shembull koka mund të përmbajë:



Protokolli SOAP

- Informacionin për shfrytëzuesin që është duke e bërë kërkesën, që përfshinë ID-në e shfrytëzuesit, fjalëkalimin, certifikimin X.509, ose të dhënat e tjera identifikuese.
- Informacionin rreth transaksionit, gjendjes dhe rrugëtimit që tregon se kush e ka përpunuar mesazhin SOAP

Trupi përmban ngarkesën fitimprurëse të mesazhit dhe një seksion që është opcional që është gabimi SOAP që përmban informacionin rreth gabimeve eventuale ose të gjendjeve.