

Implementacje AS2

Chcąc stworzyć jeden standard Internet Engineering Task Force (IETF <http://www.ietf.org>) zaprojektowało protokół AS - bezpieczny i wykorzystujący ogólnie dostępne łącza internetowe. Dostępnych jest kilka postaci tego standardu: AS1, AS2, AS3. Protokół AS2 (<http://www.ietf.org/rfc/rfc4130.txt>) jest najpopularniejszą implementacją AS, staje się ona główną metodą komunikacji B2B na świecie m.in. dzięki prostocie i małym wymaganiom rozwiązania (komunikacja wykorzystuje jeden port np. 80 lub 443). Na rynku dostępna jest duża ilość oprogramowania realizującego komunikację przez AS2. Wśród wielu produktów na szczególną uwagę zasługują te, które posiadają certyfikat "drummond-certified as2-product" <http://www.ebusinessready.org/as2.html> lub <http://www.drummondgroup.com/html-v2/as2-companies.html> Uzyskanie certyfikatu uwarunkowane jest od poddania produktu testom sponsorowanym przez dwie organizacje: <http://www.uc-council.org/> i <http://www.hcco.us/> .

Istnieją także darmowe implementacje AS2:

- <http://www.freeas2.com/>
Licencja: "Completely FREE for single trading partner use"
OS: Wymaga .NET Framework 1.1 lub wyżej (Microsoft Windows)
- <http://www.mec-as2.org/>
Licencja: GPL, darmowe także dla komercyjnego zastosowania
OS: Java, dowolny system operacyjny
- <http://www.openas2.org/>
Licencja: <http://www.openas2.org/license.shtml>, można używać bezpłatnie w zastosowaniu komercyjnym
OS: Java, dowolny system operacyjny.