

Specyfikacja kart SAM:

Parametr	Wartość
Standard	
<i>JavaCard</i>	2.2.2
<i>Global Platform</i>	2.1.1
Interfejs	
<i>Stykowy</i>	ISO 7816 T=0
<i>Prędkość danych dla interfejsu stykowego</i>	do 230 Kbps
Pamięć	
EEPROM	72k
Procesor karty	
<i>NXP SmartMX (P5CD080), system operacyjny JCOP</i>	
Kryptografia (algorytmy)	
<i>Symetryczna</i>	3DES, AES (128, 192, 256 bitów)
<i>Asymetryczna</i>	RSA (do 2048 bitów)
<i>Funkcje skrótu</i>	min. MD5, SHA-1
SCP	01
<i>Limit prób niepoprawnej autentykacji do Card Manager'a</i>	3
Certyfikaty bezpieczeństwa	
<i>Common Criteria EAL5+</i>	