

Autonomiczny serwer http ze sprzetowym stosem TCP-IP.

1. Wstęp.....	4
2. Wykaz uzywanych skrótów angielskich.....	5
3. Budowa serwera	
3.1 Kontroler.....	10
3.2 Interfejs sieci Ethernet.....	14
3.3 Pamiec do przechowywania stron internetowych.....	18
3.4 Interfejs komputera PC.....	20
3.5 Schemat autonomicznego serwera http.....	21
4. Oprogramowanie serwera.	
4.1 Protokoly sieciowe uzywane przez serwer.....	23
4.2 Biblioteki sterujace podzespolami serwera.....	27
4.3 Program realizujacy zasadnicza funkcjonalnosc serwera.....	30
5. Procedura uruchomienia urzadzenia.	
5.1 Uruchomienie kontrolera.....	38
5.2 Uruchomienie interfejsu komputera PC.....	38
5.3 Uruchomienie pamieci flash.....	40
5.4 Uruchomienie interfejsu sieciowego.....	41
6. Testowanie pracy serwera.....	48
Podsumowanie.....	50
Literatura.....	51