|  |
| --- |
| **Sprawozdanie z wykładu** |
| Data: | **25.02.2014 roku** | H:\uczelnia\Koło Naukowe Informatyków\MWPZ i AMPPZ\MWPZ 2011\Loga\4.jpg |
| Przedmiot: | **Rozproszone systemy operacyjne** |
| Temat zajęć: | **Podstawowe Metody** **Rozpraszania Aplikacji** |
| Prowadzący: | Maciej Kalkowski  | Nr indeksu: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zagadnienie | Opis zagadnienia | !!! |
| 1. | Wprowadzenie | 1. Wyjaśnij następujące pojęcia:
	1. Adres MAC
	2. Ramka Ethernet
	3. Pakiet TCP/IP
	4. DNS
	5. Resolver
	6. tunelIP
	7. tablica routingu
	8. NAT
	9. RS, VS=VR, CLI
	10. RIP, VIP, CIP
2. Jak wygląda nawiązanie połączenia z naszym serwerem?
3. Wymień metody rozpraszania w warstwie sieciowej
 |  |
| 2. | Metoda DNS | 1. Opisz metodę DNS
2. Omów zalety i wady metody DNS
 |  |
| 3. | Metoda LVS-NAT | 1. Opisz na czym poglądowo wygląda metoda LVS (bez uwzględniania wariantów NAT/DR/TUN)
2. Wymień co najniej 3 algorytmy routingu w LVS (przedstawionych było 7 ☺)
3. Na czym polega metoda LVS-NAT
4. Wymień kroki realizowane przez ruter przy LVS-NAT
5. Omów zalety LVS-NAT
6. Omów wady LVS-NAT
 |  |
| 4. | LVS-DR | 1. Na czym polega metoda LVS-DR
2. Wymień kroki realizowane przez ruter przy LVS-DR
3. Omów zalety LVS-DR
4. Omów wady LVS-DR
 |  |
|  |
|  |
| Uwagi: |  |
| Wykład poszerzył moją wiedzę (skala 0-5) |  |
| Wiedza przekazana w jasny sposób (skala 0-5): |  |
| Co mogłoby być zrobione lepiej: |  |
| Data sporządzenia: |  |