|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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: | |  | |