|  |
| --- |
| **Sprawozdanie z wykładu** |
| Data: | **18.03.2014 roku** | H:\uczelnia\Koło Naukowe Informatyków\MWPZ i AMPPZ\MWPZ 2011\Loga\4.jpg |
| Przedmiot: | **Administracja Serwerami** **Sieciowymi Linuks** |
| Temat zajęć: | **Budowa Systemu Operacyjnego Linuks II** |
| Prowadzący: | Maciej Kalkowski  | Nr indeksu: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Zagadnienie | Opis zagadnienia | !!! |
| 1. | Charakterystyka sprzętowa | 1. Charaterystyka dysku
2. Rodzaje urządzeń (z punktu widzenia logicznego i fizycznego)
3. Co to jest i do czego służy MBR
4. Co to jest partycja
 |  |
| 2. | System plików – ogólnie | 1. Co to jest i do czego służy VFS
2. Co to jest:
* Dentry
* Superblock
* I-node
* file
 |  |
| 3. | Struktura katalogów | Opisz co znajduje się w:1. /
2. /boot/
3. /etc/
	1. /ETC/INITTAB
	2. /ETC/init.d
	3. /etc/fstab
	4. /etc/passwd
	5. /etc/shadow
	6. /etc/group
	7. /etc/profile
4. /bin
5. /usr/bin
6. /sbin i /usr/sbin
7. /usr
	1. /usr/doc
	2. /usr/share
	3. /usr/src
	4. /usr/local
	5. /usr/include
	6. /usr/lib
	7. /usr/X11R6/
8. /lib
9. /home
10. /root
11. /var
 |  |
| 4. | Struktura katalogów | 1. /var
	1. /var/log
	2. /var/mail
	3. /var/spool
2. /tmp
3. /dev
4. /mnt
5. /proc
	1. /proc/filesystems
	2. /proc/mounts
	3. /proc/swaps
	4. /proc/ide/hda
	5. /proc/PID
	6. /proc/sys/net
	7. /proc/sys/kernel
	8. /proc/sys/fs
6. /lost+found
7. /opt
8. /srv
9. /sys
10. /selinux

/media  |  |
| 5. | Uruchamianie systemu | 1. Co to jest i do czego służy poziom uruchomienia systemu?
2. Jaki jest standardowy poziom uruchomienia serwera?
3. Gdzie znajdują się skrypty uruchomienia oraz w jaki sposób są przetwarzane dla konkretnych poziom uruchomienia?
4. Jak uruchomić usługę?
5. Do czego służy program init oraz gdzie znajduje się opis jego procedury uruchamiania.
 |  |
| 6. | Operacja na dyskach i partycjach | 1. Do czego służy program fdisk?
2. Jak utworzyć plik, który będzie symulował działanie partycji, utworzyć i zamontować system plików?
3. Do czego służy pamięć SWAP i jak ją włączyć i wyłączyć?
 |  |
| 7. | Operacje na modułach | 1. Wymień komendy służące do operacji na modułach. Opisz co robią te komendy.
 |  |
|  |
|  |
| Uwagi: |  |
| Wykład poszerzył moją wiedzę (skala 0-5) |  |
| Wiedza przekazana w jasny sposób (skala 0-5): |  |
| Co mogłoby być zrobione lepiej: |  |
| Data sporządzenia: |  |