

www.5-9report.gr

Το Πρώτο Ελληνικό Ραδιοερασιτεχνικό Κυβερνοπεριοδικό

Σε αυτή την έκδοση:

QRV ξανά

J49C

SX8PLH

ΣΑΜΟΣ 2003 ...

SV3CYM on top...

TS-2000 update...

Phase 3D (?)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Το «5-9» εκδίδεται μηνιαία και αποστέλλεται στους συναδέλφους μέχρι τις 5 κάθε μήνα.

• Αν θέλετε να στείλετε κείμενο μπορείτε να το συντάξετε σε **WORD** ή απλό κείμενο και να το στείλετε στο E-mail:

sv5byr@gsi.net

τουλάχιστον μια εβδομάδα πριν το τέλος του μήνα για να δημοσιευθεί στην επόμενη έκδοση.

Γράμμα από το Άγιο Όρος

Άγιον Όρος 15/28-3-2003

Αξιότιμον

Κ. Ιωάννην Χατζηδημητρίου

Πρόεδρον Ε.Ε.Ρ.

Αχιλλέως 60

Αθήναι

Κύριε Πρόεδρε

Από τον Απρίλιο του 1988, με τη βοήθεια του Θεού, είμαι αδειούχος ραδιοερασιτέχνης. Ένα σοβαρό πρόβλημα υγείας κάποιου μοναχού και η αδυναμία επικοινωνίας για παροχή νοσηλείας, ήταν η αιτία της γνωριμίας μου με το ράδιο. Από τότε και μέχρι σήμερα, ως Αγιορείτης Μοναχός και ραδιοερασιτέχνης, προσπαθώ να προσφέρω τις υπηρεσίες μου, όπου υπάρχει ανάγκη, αθόρυβα.

Στην αρχή, που οι ασύρματοι δεν ήταν ελεύθεροι και τα τηλέφωνα στο Άγιον Όρος είχαν τα προβλήματά τους, βοήθησα να έλθουν ελικόπτερα για τη μεταφορά ασθενών. Ακόμη στις μεγάλες πυρκαγιές του Αγίου Όρους έδωσα το παρόν, καθώς επίσης και σε πολλές άλλες περιπτώσεις, όπου χρειάσθηκε η παρουσία μου.

Προσωπικά δεν μου αρέσει το DX, ούτε συμβιβάζεται με τη Μοναχική μου ιδιότητα, αλλά κάνω τη μεγάλη αυτή θυσία, να αφιερώνω από τον ελάχιστο ελεύθερο χρόνο που έχω, για να ακούγεται η φωνή του Αγίου Όρους στον αέρα. Εξάλλου, από το λίγο χρόνο που ασχολήθηκα με το DX, έχω πολλά συγκλονιστικά γεγονότα και αυτά είναι εκείνα που με κρατούν ακόμη στις μπάντες, παρόλο που μου αφαιρούν πολύτιμο χρόνο από το βαρύ και δύσκολο πρόγραμμά μου.

Προσπαθώ πάντοτε, όταν είμαι μπροστά στο μικρόφωνο να μην ξεχνώ πως, ως Αγιορείτης Μοναχός, φέρω στους ώμους μου μια υπερχλιετή βαριά κληρονομιά, την οποία σέβομαι και θεωρώ ότι αυτή την παρουσία του Αγίου Όρους έχω υποχρέωση να μεταφέρω σε όλο τον κόσμο.

Από την πρώτη στιγμή που πήρα την άδεια, μέχρι και σήμερα, πάρα πολλοί σταθμοί από την Ελλάδα και το εξωτερικό μου ζητούν να έλθουν στο Άγιον Όρος για DX.

Ως μέλος της Αγιορείτικης Πολιτείας σέβομαι και ακολουθώ τις αποφάσεις της Ιεράς Κοινότητας. Είναι γνωστή η περίπτωση του Γερμανού ραδιοερασιτέχνη, ο οποίος κορόιδεψε τους Μοναχούς και πραγματοποίησε εκπομπές από το Άγιον Όρος, χωρίς την άδεια της Ιεράς Κοινότητας.

Από τότε με απόφαση της Ιεράς Κοινότητας απαγορεύονται οι ραδιοερασιτεχνικές εκπομπές από το Άγιον Όρος στους μη Αγιορείτες. Αυτό αναφέρεται εξάλλου και στην πρόσφατη επιστολή της προς το Γ. Γ. Επικοινωνιών για το θέμα των ειδικών χαρακτηριστικών, την οποία κοινοποιεί και σε μένα για να λάβω γνώση αφού είμαι και ο πρώτος Αγιορείτης μοναχός που με την έγκρισή της έχω το σταθμό μου στο Άγιον Όρος.

Στο μικρό αυτό χρονικό διάστημα που γνωρίζω το ράδιο, έμαθα πως αυτό ενώνει τους ανθρώπους όλου του κόσμου ανεξάρτητα από θρησκευτικές, εθνικές και φυλετικές διακρίσεις. Προς μεγάλη μου όμως απογοήτευση, διαπιστώνω ότι για την EEP τα πράγματα, δυστυχώς, είναι εντελώς διαφορετικά.

Βλέπω μια εχθρική διάθεση μελών της EEP προς το Άγιον Όρος και, κυρίως, προς το πρόσωπό μου, επειδή τάχα, όπως χαρακτηριστικά διαδίδουν τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό, τους φέρνω εμπόδια στο να έλθουν και να πραγματοποιήσουν εκπομπές από το Άγιον Όρος. Και σαν να μην έφθανε αυτό, η EEP στο πρόσφατο callbook με «αποσχημάτισε» (!) αφαιρώντας μου το μοναχικό όνομα, με το οποίο με ξέρει όλος ο κόσμος! Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα πολλοί ξένοι σταθμοί να μη μπορούν να πάρουν την QSL, αφού τα γράμματά τους επιστρέφονται.

Πραγματικά πολύ λυπήθηκα, όταν πληροφορήθηκα όλα αυτά.

Κ. Πρόεδρε,

Δεν θέλω να μακρηγορώ. Για τους λόγους αυτούς αρνούμαι να ανήκω σ. ένα σύλλογο, ο οποίος διάκειται εχθρικά προς το Άγιον Όρος.

Τι κρίμα να βλέπουμε το Άγιον Όρος μόνο για να ικανοποιήσουμε κάποιες πολύ φτηνές

φιλοδοξίες μας! Ευχαριστώ πολύ τους συναδέλφους που από δική τους ευχαρίστηση, κατέβαλλαν μέχρι τώρα την ετήσια συνδρομή μου στην EEP.

Εύχομαι η Παναγία να τους το ανταποδώσει, παρακαλώ όμως με την παρούσα μου να με διαγράψετε από την EEP.

Ως μοναχός ακολουθώ το δρόμο της ηθελημένης πτωχείας και ποτέ δεν με συγκίνησαν τα χρήματα ή ό,τι άλλο υπόσχονται όσοι ζουν με ψευδαισθήσεις. Με τη βοήθεια του Θεού και τις ευχές των Αγιορειτών Πατέρων θα αγωνιστώ για να ακούγεται στον αέρα η φωνή του Αγίου Όρους . παρόλο που πολλοί θα ήθελαν να σβήσει . δίδοντας χαρά σ. αυτούς που το αγαπούν και να μείνει σαν ραδιοχώρα όπως είναι από το 1945.

Ζητώ συγγνώμη από τους συναδέλφους που, ίσως, χωρίς να το θέλω, έχω λυπήσει και είμαι πρόθυμος να σας δεχθώ σαν προσκυνητές στο «Περιβόλι της Παναγίας» μας.

Με πολλές ευχές σας χαιρετώ από το Άγιον Όρος και παρακαλώ το γράμμα μου να δημοσιευθεί στο SVNEA.

Ο Θεός να σας ευλογεί.

Γέρων Απολλώ Δοχειαρίτης

*** Αναδημοσίευση από το ***DX νέα*** τευχ. 33



DX νέα από όλο τον κόσμο

CHRISTMAS ISL.

Περιμένουμε μεταξύ άλλων το VK9XAB από το Christmas Island. Εκεί θα πάει ο Andy Chadwick, G3AB από τις 30 Αυγούστου ως 6 Σεπτεμβρίου. Θα βγει κυρίως CW. QSL via G3AB

LAUTOKA (OC-016)

Από τη Lautoka, Viti Levu (OC 016) και τα Fiji Isl. θα εκπέμψει από τις 24 Αυγούστου ως τις 2 Σεπτεμβρίου ο ZL2III. Το διακριτικό του θα είναι 3D2II.

KURE ISL.

Μια πολλή καλή dxeritithion στο Kure Island ετοιμάζεται. Το Kure είναι κοντά στη Χαβάη (κάπου 2,415 kilometers μακριά και το σπουδαιότερο χαρακτηριστικό του είναι ότι βρίσκεται στη θέση νούμερο 12 σε σπανιότητα. Στην Ευρώπη μάλιστα το Kure (KH7) είναι στη θέση 2. Ο KH7U, Kimo Chun, και ο NH6UY, Pat Guerin, θα είναι οι αρχηγοί. Προσανατολίζονται για κάπου στο τέλος Οκτωβρίου φέτος θα είναι από 12 έως 15 χειριστές, θα έχουν 4-6 σταθμούς στον αέρα. Τίποτα άλλο δεν ανακοινώθηκε και όλοι φυσικά αναμένουμε με αγωνία.

MARKET REEF (EU-053)

Μια από τις πιο δύσκολες ραδιοχώρες της Ευρώπης το Market Reef (EU-053) θα βγει στον αέρα από 19 έως 26 Σεπτεμβρίου. Μια ομάδα Νορβηγών θα είναι εκεί και θα βγουν σε όλες τις μπάντες και τα modes. Το

διακριτικό θα είναι OJ0LA. Μέλη της αποστολής οι LA5UKA, LA6MP, LA8AJA, LA8SDA και LA9VDA, καθώς και ο OH0RJ/OJ0RJ. Θα ακουστούν στις παρακάτω συχνότητες CW 1827.5, 3503, 7003, 10103, 14015, 18085, 21025, 24905, 28015, 50095 στο CW και

SSB 1845, 3792, 7052, 14175, 18135, 21275, 24935, 28475, 50145

RTTY 3582, 7032, 14082, 21082, 28082. Η ιστοσελίδα τους είναι η <http://www.qsl.net/la8aja/oj0la/> και QSL via LA9VDA.

PRATAS ISL.

Ο BV4FH, Paul θα βρεισκεται εκει εαν δεν υπαρξει προβλημα με την αδεια. Θα είναι με δυο σταθμούς στις χαμηλες μπαντες και στις WARC. Στο επομενο τευχος περισοτερα.

BERMUDA (NA-005)

Ο φίλος ο Bert PA3GIO ξαναχτυπα αυτη την φορα σαν PA3GIO/VP9 και θα τον ακουσετε απο της 18-28 Σεπτεμριου. Θα είναι στα 10,12,15,,17,,20,40, και 80m Πλντα σε SSB και απο το σπιτι του VP9GE ED. Καρτες με bereau η στο e-mail qsl@pa3gio.nl και στη σελίδα του <http://www.pa3gio.nl/vp9>

MADAGASCAR

Ο G3SWH, Phil, Σχεδιάζει λοιπόν να πάει στη Μαγαδασκάρη το Σεπτέμβριο. Πρώτα θα τον βρείτε στο κυρίως νησί (AF-013) σαν 5R8HA από τις 13 ως τις 22 Σεπτεμβρίου. Μετά θα πάει στο Sainte Marie (AF-090) και θα βγει σαν 5R8HA/p από 22 έως 27 Σεπτέμβρη, πάντα από 10-40 μέτρα και μόνο CW. QSL via G3SWH.

GUINEA

Ο Johnny, KA5BQM πήγε στη Γουινέα, όπου δουλεύει στην Αμερικάνικη πρεσβεία. Το διακριτικό θα είναι 3XY8B κατά τη διάρκεια της παραμονής του. QSL via KA5BQM.

ΠΟΛΛΑ 73 ΣΚΟΤΗΣ ΔΡΟΣΟΣ E-mal: sv5cjn@yahoo.com

AMSAT P3D

Λόγω καλοκαιρινών διακοπών αυτό το τεύχος άργησε αρκετά. Μαζί με την γενικότερη αργοπορία δεν μπόρεσε να είναι έτοιμο και το άρθρο για τον Phase 3D που σας είχαμε υποσχεθεί. Θα είναι έτοιμο για δημοσίευση στο επόμενο τεύχος.

Είναι κατανοητό από όλους ότι οι διακοπές είναι κάτι που πολλές φορές δεν μπορεί να πάρει αναβολή μια και η ενέργεια που δίνουν για νέα ξεκινήματα είναι αρκετά μεγάλη.

Άντε και του χρόνου λοιπόν και συγνώμη για το στήσιμο.....

QRV ξανά...

Ο αναμεταδότης της Ρόδου (R-2) που είχε σιγίσει για λίγο είναι και πάλι ενεργός.

Μια βλάβη στην έξοδο του πομπού έβγαλε για λίγες μέρες τον αναμεταδότη εκτός μέχρι να επισκευαστεί. Ενεργό επίσης είναι και πάλι το σύστημα του ECHOlink που καταλήγει στο πιο πάνω αναμεταδότη.

IARU Region 1 SSB Field Day

Φεύγοντας από την Ντία έχοντας τρέξει το IOTA contest μετά από πολλές αναποδιές και ενώ είμαστε ακόμα εν πλω προς την Κρήτη με 8 μποφόρ αέρα αποφασίστηκε προς γνώση και συμμόρφωση ορισμένων να τρέξουμε το επόμενο contest που θα μπορούσαμε. Αυτό ήταν το IARU Region 1 SSB Field Day contest.

Έτσι λοιπόν μετά από κάποιες συζητήσεις επιλέξαμε το αστροσκοπείο του Σκίνακα στον Ψηλορείτη στα 1750 μ υψόμετρο.

Πρώτα εξασφάλισαμε την άδεια του καθηγητή που είναι υπεύθυνος για το αστροσκοπείο και μετά την άδεια για το **J49C**.

Αφού λοιπόν είμαστε εντάξει με τις άδειες την Τετάρτη πριν το contest κατεδαφίζοντας μια φαροταβέρνα με τους υποψήφιους J49C operators μοιράσαμε τις εργασίες που έπρεπε ο καθένας να κάνει.

Όλα ήταν έτοιμα την Παρασκευή το απόγευμα κομπούτερ, ηλεκτρονικά log, πομποδέκτες, κεραιές, φαγώσιμα κ.τ.λ.

Χαλαρά λοιπόν πίνοντας το καφεδάκι μου θαυμάζοντας ένα υπέροχο ηλιοβασίλεμα και την απεραντοσύνη του γαλάζιου Κρητικού πελάγους σήκωσα το τηλέφωνο, ήταν ο SV9BMJ .

Μου ανακοίνωσε ότι δεν βρίσκει τον καθηγητή για να πάρει τα κλειδιά του αστροσκοπείου.

Ψύλλοι στα αυτιά μου μπήκανε που λέει και το τραγούδι.

Τελικά για να μην τα πολυλογώ ο καθηγητής δεν βρέθηκε ούτε το Σάββατο το πρωί.

Το contest πήγαινε να ακυρωθεί αλλά χάρη στο πείσμα του Φώντα SV9BMC και του Γιώργου SV9DJO οι οποίοι ξεκίνησαν για τον Ψηλορείτη χωρίς κλειδιά μήπως και βρουν κανένα εκεί πάνω να τους ανοίξει το contest έγινε κανονικά.

Βλέποντας λοιπόν τα παιδιά να ετοιμάζονται χωρίς να το πολυσκεφτώ ξεκίνησα και εγώ για να τους συναντήσω.

Κατά τις 19:00 ήμουν εκεί, βάλαμε ακόμα μια G5RV και αρχίσαμε το contest καθυστερημένα βέβαια αλλά το αρχίσαμε, σε πείσμα ορισμένων που άρχισαν να λένε ότι το TEAM θέλει ξεμάτιασμα.

Όλα πήγαν καλά όλα δούλεψαν άψογα και φυσικά το ευχαριστηθήκαμε αφάνταστα.

Κάναμε 102 επαφές και πήραμε 383 βαθμούς. Μπορεί η βαθμολογία να είναι μικρή και να μην έχει μεγάλη αξία. Άξια έχει όμως ότι τελικά πήραμε μέρος, περάσαμε καλά, ευχαριστηθήκαμε την καλή παρέα τα QSO και μια υπέροχη βραδιά χαζεύοντας τα πολύχρωμα φώτα του Ηρακλείου την Σελήνη και τα αστέρια με το τηλεσκόπιο του Φώντα έχοντας φύγει από τα καθημερινά έστω και για λίγο.

Την επομένη μας επισκέφτηκαν πολλοί συνάδελφοι ραδιοερασιτέχνες. Αυτό με χαροποίησε ιδιαίτερα γιατί γίναμε η αφορμή μιας ραδιοερασιτεχνικής μάζωξης στα 1750 μ.

Άντε και στο άλλο με το καλό.

Πολλά 73 Μάνος

SV9ANJ



ΣΑΜΟΣ 2003

Πριν 2 εβδομάδες είχα την τύχη να επισκεφθώ με την οικογενειά μου την όμορφη Σάμο. Το να προσπαθήσει να περιγράψει κανείς με λέξεις την ομορφιά του νησιού μάλλον είναι αδικία. Ένας πράσινος όγκος βουτηγμένος στο Αιγαίο με φιλόξενους και ανοικτόκαρδους ανθρώπους.

Ο καλός φίλος και συνάδελφος Αλέξανδρος (SV8CYR) ανέλαβε με επιβάρυνση του πολύτιμου προσωπικού του χρόνου τις διευκολύνσεις της διαμονής μας στο νησί ενώ μερίμνησε και για ύπαρξη VHF-UHF mobile κεραίας στο ενοικιαζόμενο αυτοκίνητο που θα χρησιμοποιούσαμε. Νάσαι καλά φίλε !!!



Τις 3 μέρες που μείναμε στο νησί είχαμε την ευτυχία να συναντηθούμε με τον SV8CYR (Βασίλη) τον οποίο βλέπεται και στην φωτο με την XYL. Δυστυχώς ο περιορισμένος χρόνος δεν μας έδωσε την δυνατότητα για περισσότερες Ραδιοερασιτεχνικές

συναντήσεις αλλά επιφυλάσσομαι για το μέλλον. Έκπληξη μου προκάλεσε η θέα του σκάφους του "Κλιμακίου Εθελοντών Πυροσβεστών" στο λιμανάκι του Πυθαγορείου με το διακριτικό του SV8CYU και της Ένωσης Ραδιοερασιτεχνών Κεντρικού Αιγαίου. Τέλειο !!!

SV5BYR



TS-2000 update

Η φρεγάτα της KENWOOD συνεχίζει ακάθεκτη τις πωλήσεις σε όλο το κόσμο και ταυτόχρονα εξελίσσεται. Το καλοκαίρι που μας πέρασε η εταιρία ανακοίνωσε την έκδοση update για τα μικροπροβλήματα που απασχολούσαν τους χρήστες και τελικά τα έφτιαξε. Στην παρα-



κάτω διεύθυνση μπορείτε να βρείτε το λογισμικό και τις οδηγίες για την επιτυχή εγκατάστασή του στο μηχάνημα σας.

Καλή επιτυχία.

http://www.kenwood.com/i/products/info/amateur/ts2k_download.html

SX8PLH

Θάθελα να σε ενημερώσω ότι η ομάδα των συναδέλφων που το περασμένο Σεπτέμβριο ενεργοποίησαν για πρώτη φορά τον Φάρο του Σιγρίου (Λέσβο) (<http://www.qsl.net/sz8lh>), ξαναχτυπούν και τον φετινό Σεπτέμβριο, έτσι λοιπόν από 15 - 19 Σεπτεμβρίου θα ενεργοποιηθούν τώρα τον Φάρο Πασσάς των Οινουσών, με Special Call **SX8PLH**. (WLH - 0130, ARLHS GRE - 104) Operation : 80m - 6m (ίσως και 2m) All Mode.

Team : SV8CRI, SV8DTD, SV8DCY, SV8FCA, SV2BZQ προς το παρών.

Για περισσότερες πληροφορίες στο <http://www.qsl.net/sx8plh>.

Αν σου είναι εύκολο και προλαβαίνεις βάλτο σαν ανακοίνωση στο 5-9 report του Σεπτεμβρίου.

Μετά το πέρας της αποστολής, θα σου στείλω υλικό, για τα συμβάντα της Αποστολής..

Πολλα 73

Περικλής SV8DTD



Η στήλη αυτή σαν σκοπό έχει να ενημερώνει τους συναδέλφους για το τι καλό και έξυπνο κυκλοφορεί στο Ιντερνετ σαν χρήσιμη Ραδιοερασιτεχνική πληροφορία και όχι μόνο. Κάθε μήνα διάφοροι συνάδελφοι από όλη την Ελλάδα αλλά και από το εξωτερικό στέλνουν απλά τα URL που πρόσφατα έχουν προσθέσει στα «Αγαπημένα» τους. Αν λοιπόν έχετε την ευχαρίστηση να μοιραστείτε τα καλούδια που ψαρέψατε στο Διαδίκτυο με όλους εμάς απλά στείλτε τα στο **5-9 Report** για δημοσίευση τον επόμενο μήνα.



Αυτόν τον μήνα έστειλαν οι: SV5BYR, SV5CJN

<http://www.qsl.net/j45m> Ενημερωμένο με τα τελευταία activities

<http://www.unwired.gr/> Ασύρματα δίκτυα (έγιναν μόδα)

<http://www.dk2fd.de/> Μικροκυματικός εξοπλισμός

<http://members.aol.com/wa8lmf/ham/> Mobile ιδέες

<http://www.omen.com/f/avradiio.html> Αερο mobile

<http://www.dxzone.com/> Ραδιοερασιτεχνικό portal

<http://members.aol.com/dl4yhf/> Για όσους αγαπούν το κολλητήρι

Ας πρόσεχα... ο άσχετος....

Το ότι είμαι άσχετος με πάρα πολλά πράγματα στο χόμπι μας το ξέρω καλά... Πίστευα όμως μέχρι σήμερα ότι με τους υπολογιστές είμαι στο άλλο άκρο... Ότι είμαι σχετικός...



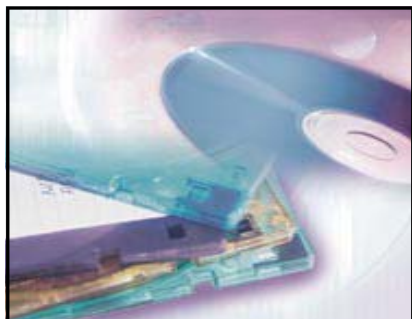
Πίστευα πάντα, επειδή ακριβώς νόμιζα ότι ξέρω καλά, ότι όλα τα προβλήματα συμβαίνουν στους άλλους, και ότι, ακόμα και αν συμβούν και σε εμένα, πάντα θα βρίσκω έναν τρόπο να τα λύσω...

Έτσι ποτέ δεν ασχολήθηκα να κάνω αντίγραφα της εργασίας μου στον υπολογιστή, πέρα από κάποια πράγματα που γράφτηκαν για να φορμαριστεί ο δίσκος ή να γίνει κάποια αναβάθμιση. Ποτέ δεν είχα συστηματικό τρόπο να φτιάχνω αντίγραφα ασφαλείας.

Έτσι όταν μια ωραία πρωία ο υπολογιστής αρνήθηκε να ξεκινήσει, σκέφτηκα ότι κάτι απλό είχε συμβεί. Ιός λίγο δύσκολο να με είχε χτυπήσει, αφού ανανεώνω τα virus definitions στην ώρα τους και αποφεύγω ύποπτα e-mail και ιστοσελίδες.

Εκκίνηση από DOS, και απόπειρα ανάγνωσης του δίσκου. Το εφιαλτικό μήνυμα που ακολούθησε το Dir ήταν αποκαλυπτικό...

READ ERROR DRIVE C: ABORT - RETRY - FAIL



Το κακό είχε συμβεί. Ο δίσκος είχε χτυπήσει, και ο άτιμος είχε χτυπήσει στο FAT (File Allocation Table). Για τους άσχετους σαν εμένα το FAT είναι υπεύθυνο να κρατά τα ονόματα των αρχείων και την θέση τους στο δίσκο. Έτσι, παρότι είναι πιθανό να υπάρχει το πρόβλημα μόνο εκεί, δεν είναι σε θέση να αναγνωρίσει κανένα απολύτως αρχείο... Αποτέλεσμα: 35GB δουλειάς, αρχείων συναισθηματικής αξίας και μικρών πλην πολύ χρήσιμων προγραμμάτων στον κάλαθο των αχρήστων...

Υπάρχουν δύο ειδών χρήστες υπολογιστών. **Αυτοί που κάνουν backup και αυτοί που θα είχαν κάνει backup.**

Και με τις τιμές των CD-R τόσο χαμηλά, ή ακόμα και των σκληρών δίσκων εκεί που έχουν φτάσει, δεν υπάρχει καμία δικαιολογία...

KANTE BACKUP ΣΥΧΝΑ! Μπορεί να μη σας συμβεί ποτέ, και σας στο εύχομαι, αλλά εκείνη τη στιγμή θα ανακαλύψετε ότι σας λείπουν πολλά μικρά πραγματάκια, που είτε δε θα ξαναβρείτε ποτέ, είτε θα τα ψάχνετε για πολύ καιρό...

Πολλά 73

**Γιώργος
SV3GLW**

sv3glw@qsl.net



SV3CYM στο Field Day 2003

SV3CYM/P

Παναχαικόν όρος

Locator: KM08WEh 1800m ASL

Αριθμός επαφών: 50 (στα 2m)

Μεταξύ αυτών οι πιο μακρινές είναι:

J49C **KM25**

SV7APQ/P **KN21**

LZ1KWT/P **KN32**

YU6A **JN92**

Εξοπλισμός:

RTX= Home made transverter 40W
(G4DDK)

ANT= >>>>10 eII (DL6WU)

IF = KENWOOD TS850S

Η κεραία τοποθετήθηκε με πόλωση 45 μοιρών.



Η μοναξιά της κορυφής.....

Polla 73!!

Γιάννης **SV3CYM**



Το πρόχειρο αλλά αποδοτικό shack...



Πανοραμική θέα της Πάτρας.....

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ LINUX



Γράφει ο Γιάννης Πανάγου Υποψήφιος Ραδιοερασιτέχνης

Οι εντολές της κονσόλας

Στις παρακάτω γραμμές θα γίνει μια σύντομη αναφορά στις βασικές εντολές της κονσόλας του Linux. Οι εντολές αυτές δέχονται δεκάδες παραμέτρους και ρυθμίσεις καθιστώντας την κονσόλα του Linux ένα ισχυρότατο εργαλείο για κάθε περίπτωση. Οι εντολές αναφέρονται με αλφαβητική σειρά. Αν θέλετε περισσότερες λοιπόν πληροφορίες, για την κάθε εντολή θα πρέπει να ανατρέξετε στα "εξαντλητικά" εγχειρίδια χρήσης που τις συνοδεύουν. Για να προβάλετε λοιπόν πληροφορίες για μια εντολή δώστε την εντολή `man όνομα_εντολής` ή `info όνομα_εντολής`.

Ακόμα και η εντολές `man` και `info` έχουν εγχειρίδια χρήσης!

adduser

Η εντολή αυτή χρησιμοποιείται από τον `root` για τη δημιουργία ενός νέου λογαριασμού χρήστη.

alias

Χρησιμοποιείται για να δημιουργήσει συντομογραφίες ή εναλλακτικά ονόματα για άλλες εντολές.

aprops <params>

Ψάχνει στις `man` σελίδες των εντολών για τα ορίσματα που της δόθηκαν.

at

`at` από την άλλη εκτελεί εργασίες μια καθορισμένη στιγμή. η σύνταξη της είναι `at -πάρμετροι` εργασία ώρα και δέχεται πολλές παραμέτρους

atq

Η `atq` εμφανίζει μια λίστα με τις εργασίες που έχετε ορίσει με την `at`. Η λίστα χωρίζεται σε 4 στήλες. Στην πρώτη δείχνει τον αριθμό τη εργασίας. Η 2η & 3η την ημ/νία και την ώρα εκτέλεσης αντίστοιχα και η τέταρτη την σειρά εκτέλεσής τους.

banner <string>

Τυπώνει ένα μεγάλο banner υψηλής ποιότητας.

batch

Μια άλλη χρήσιμη εντολή είναι η `batch` η οποία εκτελεί προκαθορισμένες εργασίες όταν ο φόρτος εργασίας του συστήματος είναι μικρός.

bg

Υποχρεώνει μια διεργασία που βρίσκεται σε παύση να εκτελεστεί στο παρασκήνιο.

cat <file_name>

Εμφανίζει τα περιεχόμενα ενός αρχείου στην οθόνη.

cd

Είναι η εντολή που χρησιμοποιείται για να μεταφέρεται κάποιος ανάμεσα στους φακέλους. Και έχει τις εξής τρεις βασικές μορφές: `cd ..` Μεταφέρεστε στον αμέσως προς τα επάνω κατάλογο. `cd ~` Μεταφέρεστε στην home κατάλογό σας. `cd <dir_name>` Σας μεταφέρει στον κατάλογο το όνομα του οποίου δώσατε.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ LINUX



Γράφει ο Γιάννης Πανάγου Υποψήφιος Ραδιοερασιτέχνης

chgrp <group_name> <file>

Αλλάζει την ομάδα στην οποία ανήκει ένα αρχείο.

chmod <άδεια> <αρχείο>

Αλλάζει τις άδειες πρόσβασης ενός αρχείου.

chown

Αλλάζει τον ιδιοκτήτη ενός αρχείου.

clear

Με την εντολή clear καθαρίζετε την οθόνη σας.

cp <file1> <file2>

Αντιγράφει το αρχείο file1 στην διαδρομή file2.

crontab

Το βασικό χαρακτηριστικό της crontab είναι ότι εκτελεί επαναληπτικά τις εργασίες σε τακτά χρονικά διαστήματα που έχουν οριστεί από το χρήστη.

date

Όπως καταλαβαίνετε η date εμφανίζει την τρέχουσα ημερομηνία και ώρα του συστήματος και επιτρέπει την αλλαγή της.

diff

Αν θέλετε να δείτε τις διαφορές που έχουν 2 αρχεία τότε χρησιμοποιείστε την εντολή diff (differences).

env

Εμφανίζει τις μεταβλητές περιβάλλοντος.

fg

Μεταφέρει τις εντολές από το προσκήνιο στο παρασκήνιο και το αντίθετο.

find

Αναζητά αρχεία στο δίσκο.

finger

Η finger κυριολεκτικά εμφανίζει τα πάντα για τους χρήστες που είναι συνδεδεμένοι.

ftp

Χρησιμοποιείται για να κάνετε μεταφορές αρχείων από ένα σύστημα σε ένα άλλο το FTP (FileTransferProtocol).

grep

Δεν ψάχνει για αρχεία, αλλά για κάποιο συγκεκριμένο κείμενο μέσα σ' αυτά.

gzip

Συμπιέζει και αποσυμπιέζει αρχεία.

halt

Η εντολή halt σταματάει την λειτουργία του πυρήνα.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ LINUX

Γράφει ο Γιάννης Πανάγου Υποψήφιος Ραδιοερασιτέχνης



head

Η head εμφανίζει την αρχή (τις πρώτες γραμμές) ενός αρχείου.

hostname

Εμφανίζει και ορίζει το όνομα του υπολογιστή.

kill

Διακόπτει μια εκτελούμενη εργασία. Χρήσιμη εντολή σε περίπτωση που κάποιο πρόγραμμα έχει κολλήσει.

less

Η less εμφανίζει τα περιεχόμενα ενός αρχείου στην οθόνη με τη δυνατότητα να μπορείτε να "κυλήσετε" τις οθόνες και προς τα πίσω. Για να μεταφερθείτε στην επόμενη οθόνη πατάτε το PageDown ενώ για την προηγούμενη το PageUp & σταματάτε την εκτέλεσή της με το Q.

login

Χρησιμοποιείται κατά την είσοδό σας στο σύστημα ή για να συνδεθείτε ως άλλος χρήστης.

logout

Χρησιμοποιείται για να κλείσετε την σύνδεση σε ένα σύστημα από τον τρέχοντα χρήστη

lpr

Για να εκτυπώσετε ένα αρχείο στον εκτυπωτή δεν χρειάζεται να το "ανοίξετε" με κάποια εφαρμογή, απλώς δώστε την εντολή lpr και το όνομα του αρχείου. Η εντολή επίσης δέχεται & διάφορες παραμέτρους που δίνουν στον εκτυπωτή να καταλάβει τι είναι το αρχείο που τυπώνει (αν δεν είναι αρχείο κειμένου).

ls

Εμφανίζει τα περιεχόμενα του τρέχοντος καταλόγου και μπορεί να δεχτεί ένα μεγάλο πλήθος παραμέτρων.

mail

Η πιο απλή εντολή για να στείλετε ένα μήνυμα (e-mail) σε κάποιον άλλο χρήστη.

make

Τα περισσότερα προγράμματα στο Linux διανέμονται σε μορφή πηγαίου κώδικα. Έτσι λοιπόν η make χρησιμοποιείται για τη μεταγλώττιση και εγκατάσταση ενός προγράμματος.

man

Όπως είπαμε η man εμφανίζει τις σελίδες βοήθειας για κάποια συγκεκριμένη εντολή ή πρόγραμμα.

mkdir

Με την mkdir μπορείτε να δημιουργείτε καταλόγους.

mkfs.ext2

Εντολή αντίστοιχη της format που κάνει διαμόρφωση σε νέους δίσκους ή διαμερίσματα δίσκων, είναι η mkfs.ext2 Τα πιο σημαντικά ορίσματα είναι τα εξής: -c : Έλεγχος για Badblocks -b : Καθορισμός του μεγέθους του block -I : Καθορισμός ανά ποσά bytes θα υπάρχει ένα inode -m : χώρος που κρατείται για τον root -v : Ενεργοποιεί το verbosemode -N : Δοκιμαστικό mode

mkswap

Δημιουργεί μια περιοχή εικονικής μνήμης στο δίσκο. Είναι ουσιαστικά μια επέκταση της RAM. Έτσι όταν "γεμίσει" η RAM το σύστημα θα χρησιμοποιεί τον δίσκο.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ LINUX

Γράφει ο Γιάννης Πανάγου Υποψήφιος Ραδιοερασιτέχνης



more

Όπως είπαμε η εντολή `cat` εμφανίζει τα περιεχόμενα του αρχείου δίχως να σταματάει κάθε γεμίζει η οθόνη με χαρακτήρες. Αντίθετα η `more` σταματάει κάθε μια οθόνη και περιμένει εσείς να πατήσετε την `SpaceBar` για να συνεχίσει.

mount

Με την εντολή `mount` προσαρτούνται αποθηκευτικά μέσα (όπως: `cd-rom`, δισκέτα, `partitions`, κ.α.).

mv

Η εντολή `mv` δεν αντιγράφει αρχεία, αλλά τα μεταφέρει. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για μετονομασία αρχείων

netstat

Εμφανίζει την κατάσταση των συνδέσεων δικτύου.

passwd

Με αυτή την εντολή αλλάζει κάποιος χρήστης το `password` του.

ping

Η κλασική εντολή για να δει κανείς τις αναπηδήσεις που κάνει μέχρι να βρει τον προορισμό του στο δίκτυο.

ps

Μια από τις πιο χρήσιμες εντολές είναι η `ps`. Με αυτήν μπορούμε να δούμε αναλυτικότερα τα προγράμματα που εκτελούνται εκείνη τη στιγμή.

rlogin

Με το `RLOGIN` μπορείτε να χειριστείτε πλήρως ένα απομακρυσμένο σύστημα.

rmdir

Με την `rmdir` μπορείτε να διαγράψετε καταλόγους.

route

Μια κλασική εντολή για να δει κάποιος την διαδρομή που ακολουθεί μέσα στους υπολογιστές του δικτύου.

rsh

Σε αντίθεση με το `rlogin` το `rsh` επιτρέπει την μεταβίβαση μιας εντολής σ' ένα άλλο σύστημα και όχι τον πλήρη έλεγχό του.

set

Αλλάζει προσωρινά μια μεταβλητή περιβάλλοντος.

shutdown

Σβήνει τον υπολογιστή.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ LINUX

Γράφει ο Γιάννης Πανάγου Υποψήφιος Ραδιοερασιτέχνης



sort

Η sort επιστρέφει τα περιεχόμενα ενός αρχείου ταξινομημένα. Η παράμετρος -r αντιστρέφει τη σειρά, εκτός αν θέλουμε να ταξινομηθούν ,ως προς αριθμητικά περιεχόμενα, οπότε επιλέγουμε το -n.

su

Σας επιτρέπει να συνδεθείτε προσωρινά ως superuser

tail

Αντίθετη από την head είναι η tail που εμφανίζει το τέλος του αρχείου.

talk

Χρησιμοποιείται για να κάνετε chat με κάποιον άλλο χρήστη.

tar

Με την εντολή tar μπορείτε να πακετάρετε πολλά αρχεία σε ένα, αλλά και να τα συμπιέσετε.

telnet

Αν κάποιος θέλετε να επεξεργαστείτε τα αρχεία ενός απομακρυσμένου συστήματος δεν χρειάζεται να τα μεταφέρετε με το FTP στο δίσκο σας και μετά να τα ξαναστείλετε. Μπορεί πολύ εύκολα να χρησιμοποιήσετε το TelNet και να έχετε άμεση πρόσβαση σ' αυτά εκεί που βρίσκονται. Το TelNet μπορεί επίσης να μεταφέρει και αρχεία.

unmount

Αποπροσαρτά συστήματα αρχείων, δίσκους, διαμερίσματα κ.λ.π.

unzip

Αποσυμπιέζει συμπιεσμένα αρχεία.

useradd

Η εντολή UserAdd χρησιμεύει στη δημιουργία νέων λογαριασμών χρηστών.

userdel

Με το UserDel μπορείτε να διαγράψετε λογαριασμούς χρηστών.

usermod

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις ενός λογαριασμού χρησιμοποιήστε το usermod.

users

Με την εντολή users μπορείτε να δείτε τα ονόματα των χρηστών που χρησιμοποιούν εκείνη τη στιγμή το σύστημα.

wc

Με την wc μπορούμε να δείτε πόσες γραμμές, λέξεις και χαρακτήρες έχει ένα κείμενο.

who

Εμφανίζει τα ονόματα των χρηστών, την ημερομηνία που συνδέθηκαν καθώς και το σύστημα από το οποίο συνδέθηκαν.

zip

Συμπιέζει αρχεία.

Αν έχετε στην περιοχή σας συναδέλφους χωρίς κάποιο E-mail ή πρόσβαση στο Διαδίκτυο τυπώστε το "5-9 report" και δώστε τους.



Το 5-9 report και στο Internet <http://www.5-9report.gr>

Η σελίδα του **"5-9 Report"** στο διαδίκτυο αποκλειστικό σκοπό θα έχει την ύπαρξη αρχείου των περιοδικών εκδόσεων οι οποίες φυσικά θα προορίζονται σε όλους τους Έλληνες στην επικράτεια αλλά και το εξωτερικό. Όραμα μας είναι η αύξηση της ύλης του περιοδικού με την συμβολή όλων μας. Όπως θα έχετε παρατηρήσει υπάρχει χώρος για οτιδήποτε είτε είναι μεγάλο ή πολύ μικρό και η πρόκληση να λειτουργούμε σαν συγκοινωνούντα δοχεία σε ότι αφορά το χόμπι μας είναι μεγάλη.

Αρκεί να υιοθετήσουμε την ιδέα και να την προχωρήσουμε ακόμη πιο μπροστά.....

ΑΓΓΕΛΙΕΣ

Από τον συνάδελφο SV9BGE (Νίκο) διατίθεται:



YAESU FT4700RH ΜΕ CTCSS ΚΑΙ ΣΤΑ VHF ΚΑΙ ΣΤΑ UHF ENC-DEC ΚΑΙ ΔΩΡΟ Η ΑΠΟΣΠΟΜΗΝΗ ΠΡΟΣΟΨΗ. 450 ΕΥΡΩ.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΤΗΛ. 6944859655 EMAIL: SV9BGE@MAIL.GR

Πωλούνται σαν ολόκληρο σετ 1000 Ευρω τα εξής:

1/ Πύργος αλουμινίου 10 μέτρα με μεντεσε.

2/ Κεραία GEM Spider Quad, 2 ele, 5 bands.

3/ Rotor YAESU G400

4/ Remote Coaxial Switch Ameritron

5/ Quick charger YAESU NC-29

τηλ.22420-25451

Τινο/SV5AZR

Από τον συνάδελφο SV5AZP πωλείται:

Kenwood TS-450S σε καλή κατάσταση

Kenwood TM-D700 VHF-UHF σε καλή κατάσταση

Πληροφορίες: 2241038260

