

skype 3.0 ist raus

Beitrag von „Thanandon“ vom 7. September 2004 um 08:59

wer wirklich billig telefobieren will kann dies übers Internet machen

<http://www.skype.com>

Beispiel. 1 Minute Thailand 2 Cents

Qualität ist manchmal sehr gut, manchmal aber auch nicht ganz so toll
intern untereinander kostet es NULL

<http://www.skype.com>

donwload now

ihr findet mich unter:

"thanandon"

viel spass!!!



Beitrag von „agroetsch“ vom 7. September 2004 um 10:24

Hallo,

Skype ist klasse, raubt aber ziemlich Rechenleistung. Habe es für Multiplayer-Spiele übers Internet mal probiert, da geht die Framerate im Spiel aber ziemlich runter.

Also übers Notebook telefonieren, über den Desktop spielen...

Oder einfach NUR telefonieren!

Beitrag von „rollo68“ vom 7. September 2004 um 15:18

Hallo!

Das ist ne feine sache, die funtz sogar bei mir. 🇩🇪🇩🇪
Auch da bin ich "rollo68"

MFG

Roland 😎

Beitrag von „Joachim“ vom 7. September 2004 um 18:09

Da gibt´s war feineres:

<http://www.sipgate.de>

Diese Internetadresse wird sogar bei Ebay verkauft. Manche zahlen nur um diesen Link zu bekommen bis zu 30 Euro.

Hier ist er kostenlos.

Das ist telefonieren über IP Adresse und es funktioniert wirklich. Ein Bekannter von mir hat eine große Werbeagentur (hat übrigens bei der T-com Domain den ganzen Aufbau gemacht) nutzt es bereits und es hat angeblich sogar ne gute Qualität.

Kostenlos ist das ganze allerdings nur von PC zu PC. Wenn man über Sipgate dann ins Festnetz geht, kostet es Geld.

Beitrag von „Thanandon“ vom 8. September 2004 um 08:27

Super...jetzt sind wir schon vier....

keep it up

auch eine Konferenz ist möglich

freue mich schon

Ig



Beitrag von „falo2k“ vom 8. September 2004 um 16:05

Ja, ist ein tolles Progi, habe gleich mal mit rollo telefoniert.

Super Quali.. Danke für den Tip. bin jetzt auch unter falozk zu erreichen.   

viele Grüße Olaf

Beitrag von „darkdiver“ vom 8. September 2004 um 16:30

so ich bin nun auch dabei

touareg-freunde

grüße

eric

Beitrag von „RMJ“ vom 8. September 2004 um 16:49

Hallo!

Auch ich bin jetzt angemeldet unter: rmj-rmj

bin ja gespannt, wie das funktioniert!



Ralph

Beitrag von „T-RACK“ vom 8. September 2004 um 17:07

... da hab ich mich doch auch gleich angemeldet.

Bin erreichbar unter: t-rack

Beitrag von „andreas“ vom 8. September 2004 um 17:56

Und ich unter **andreasv10**, 
aber irgendetwas stimmt mit der Soundkarte noch nicht. 

Gruß
andreas

Beitrag von „Thanandon“ vom 8. September 2004 um 19:09

super
freue mich über das tolle feedback
und wenn selbsz el president mitmacht, na dann.....



Vergesst nicht euch gegenseitig einzutragen!!!

Auch das Kredit kaufen lohnt sich, aber meistens nur für Gespräche ins Ausland!!!

Beitrag von „jamesbond“ vom 8. September 2004 um 19:27

auch ich habe mir ein nagelneues Stereoheadset (man kann ja nie wissen) gekauft

ich bin unter **touaregR5**

zu erreichen

LG

james

Beitrag von „Borko38“ vom 8. September 2004 um 19:42

Hi,
wie einfallsreich.....ich bin borko38!
Cu
Michael

Beitrag von „docpat“ vom 8. September 2004 um 20:33

Hi!
Bin
docpatrick

Jetzt muss ich nur noch mein altes Headset suchen!

Grüsse
Patrick

Beitrag von „andreas“ vom 8. September 2004 um 20:40

Hab ich gerade mal via Laptop (da geht die Soundkarte) mit rollo ausprobiert, dachte er sitzt im Nebenzimmer 🤖

Tolle Sache, DANKE 🤖

Gruß
andreas

P.S. Wäre wohl noch was für die Benutzerliste, gelle 😄

Beitrag von „rollo68“ vom 8. September 2004 um 21:30

Hallo!

Super sache, das funzt echt gut

[jamesbond](#)

Bist Du nicht "TouaregR5" ?

MFG

Roland 😏

Beitrag von „jamesbond“ vom 8. September 2004 um 21:51

@ Rollo

Danke, wenn Du nicht aufpassen würdest..... ich wundere mich, dass das Passwort nicht klappt

LG

James

Beitrag von „Logo“ vom 8. September 2004 um 22:58

Ich bin übrigens "Logo-HAL" ! Und fast immer ONLINE !

Beitrag von „agroetsch“ vom 9. September 2004 um 14:41

Hallo,

habe es jetzt auch noch auf meinem Büro-Notebook drauf. Leider musste ich alle Kontakte wieder manuell hinzufügen, grrr 🤖

Schade dass das nicht im System gespeichert wird.. Oder war ich nur zu blöd???

Beitrag von „jamesbond“ vom 9. September 2004 um 15:11

@ armin

musste ich auch bei meinem Laptop.....

oder hab ichs auch nicht kapiert???

LG

james

Beitrag von „bella“ vom 9. September 2004 um 17:39

Hallo!

Das ist echt ´ne tolle Sache. Nicht war, Mädels? 🤖

Ich hab´s jetzt auch und bin bellav10.

Beitrag von „Heinz“ vom 10. September 2004 um 09:12

Hallo,

rein aus Neugier:

Weis einer, welcher oder welche Ports benutzt werden. Wie ist die Grösse der IP-Pakete? Werden diese als priorisierte IP-Pakete versendet? Ist der Verbindungsaufbau aktiv gegen eine

Zentrale, wie z.B. bei AOL-Chat? Welche Security kommt zum Einsatz? Ist das auch kompatibel zu Standard VoIP Systemen (z.B. Cisco Softphone)?

[darkdiver](#): Hallo Eric, wir haben diese Woche übrigens unsere neue Cisco CM4.0 VoIP Anlage mit Cisco Unity für unsere Firma geliefert bekommen. Jetzt muss es *nur* noch in Betrieb genommen werden. Meine Techniker *transpirieren* schon etwas. 😄

gruß
Heinz

Beitrag von „Logo“ vom 10. September 2004 um 09:23

Zitat von Heinz

Hallo,

rein aus Neugier:

Weis einer, welcher oder welche Ports benutzt werden. Wie ist die Grösse der IP-Pakete? Werden diese als priorisierte IP-Pakete versendet? Ist der Verbindungsaufbau aktiv gegen eine Zentrale, wie z.B. bei AOL-Chat? Welche Security kommt zum Einsatz? Ist das auch kompatibel zu Standard VoIP Systemen (z.B. Cisco Softphone)?

gruß
Heinz

Hallo Heinz,

schau mal hier: http://www.skype.com/help_faq.html#Technical & http://www.skype.com/skype_p2pexplained.html , dort gibt es Antworten auf deine Fragen !

Beitrag von „darkdiver“ vom 11. September 2004 um 01:51

[Heinz...](#)

Wow einen CM 4 das ist mal was.... Welche Hardphones hast du gekauft ? 7960 ? Hst du auch einen Catalyst mit PoE ?

Ja so einen CM einzurichten ist nicht gan zu trivial....

Nicht vergessen die Profile auf dem CM für die 79er einzustellen.... Sonst können sich die Phones nicht via TFTP ihre Images ziehen.....

Wir habt ihr die Kopplung zum PSTN gemacht ? S2M ? oder doch S0 ?

Wenn soweit ist kannst ja mal durchrufen 😊

Wir arbeiten an einer Softswitch.... ca die Leistung von 50 bis 100 Cisco CMs jenach Ausbau.... Das Ding ist so mächtig das Lucent bzw. Alcatel Wochenlang im TRZ aufgebaut haben.....

Grüße

Eric

Skype benutzt einen Port jenseits von 41000 und ist nicht kompatibel zu Skinny...!!!! Und wenn diese Port geblockt werden geht er über Port 80... Soviel zur Security 😊

Beitrag von „Faxe_FL“ vom 11. September 2004 um 07:46

Zitat von darkdiver

[Heinz...](#)

Wow einen CM 4 das ist mal was.... Welche Hardphones hast du gekauft ? 7960 ? Hst du auch einen Catalyst mit PoE ?

Ja so einen CM einzurichten ist nicht gan zu trivial....

Nicht vergessen die Profile auf dem CM für die 79er einzustellen.... Sonst können sich die Phones nicht via TFTP ihre Images ziehen.....

Wir habt ihr die Kopplung zum PSTN gemacht ? S2M ? oder doch S0 ?

Wenn soweit ist kannst ja mal durchrufen 😊

Wir arbeiten an einer Softswitch.... ca die Leistung von 50 bis 100 Cisco CMs jenach Ausbau.... Das Ding ist so mächtig das Lucent bzw. Alcatel Wochenlang im TRZ aufgebaut haben.....

Grüße
Eric

Skipe benutzt einen Port jenseits von 41000 und ist nicht kompatibel zu Skinny...!!!!
Und wenn diese Port geblockt werden geht er über Port 80... Soviel zur Security 😊

Alles anzeigen

moin moin,

wo bin ich denn hier gelandet....????? 🤔🤔🤔

.....ist das jetzt ein computer-forum.....?????? 🤖🤖🤖

Beitrag von „darkdiver“ vom 11. September 2004 um 07:47

ne aber der off Topic Bereich 🤖

Beitrag von „Faxe_FL“ vom 11. September 2004 um 07:50

Zitat von darkdiver

ne aber der off Topic Bereich 🤖

ok, ist noch sehr früh.....hab nicht genau genug gelesen..... 🤔

(verstanden habe ich dennoch nichts.....)

Beitrag von „Borko38“ vom 11. September 2004 um 12:58

Hi,

@faxe

Mensch, iss doch klar was da steht.....

Wenn Du per Kopplung eine 79er mit Deinem Katalyst(natürlich mit PoE) und Deiner CM4 machst, dann könnte passieren das Dein TRZ mehr ein softswitch wird und Deine Leistung nur noch 50 anstatt 100 Cisco´s (natürlich je nach Ausbau!) beträgt.

Wenn aufgrund dieser Tatsache Deine CM4 Deinen Port blockiert wird sie sich ein Hardphone kaufen damit sie sich mindestens die Images via TFTP (natürlich kompatibel zu ihrem skinny) über den port80 ziehen kann!

ISS DOCH GLASKLAR, ODER??? 🙄

Cu

borko

Beitrag von „andreas“ vom 11. September 2004 um 14:00

Ägypten 🙄

Beitrag von „Faxe_FL“ vom 11. September 2004 um 14:08

Zitat von andreas

Ägypten 🙄

sag ich doch..... 🙄🙄🙄🙄

Beitrag von „docpat“ vom 11. September 2004 um 22:26



Der Wein heute ist klasse! 😄 😄

Beitrag von „docpat“ vom 11. September 2004 um 22:28

Ägypten - Wo??

Ich bin so blau wie ich bin!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! 🍷 🍷

Beitrag von „andreas“ vom 11. September 2004 um 22:41

Zitat von docpat



Der Wein heute ist klasse! 😄 😄

Ich bevorzuge "Dornfelder". 🍷 🍷

Gruß
andreas

Beitrag von „Sandokahn“ vom 11. September 2004 um 23:19

ehem das is mir zu kompliziert

schon mal was von der gelben Anlassfarbe gehört
oder vom Polierrot

Grüße

Beitrag von „Thanandon“ vom 12. September 2004 um 09:12

This page lists prices for all destinations. See also our SkypeOut Global Rate: 0.017 €/minute to 22 countries worldwide.

Destination € (Euro) per minute

Excluding VAT

Non-EU residents € (Euro) per minute

Including VAT

EU residents only

Afghanistan 0.288 0.331

Albania 0.137 0.158

Albania - Mobile 0.162 0.186

Algeria 0.100 0.115

Algeria - Mobile 0.124 0.142

Andorra 0.041 0.047

Andorra - Mobile 0.185 0.212

Angola 0.142 0.163

Angola - Mobile 0.205 0.236

Anguilla 0.142 0.163

Antigua Barbuda 0.146 0.168

Argentina 0.026 0.030

Argentina (Buenos Aires) 0.017 0.020

Argentina - Mobile 0.140 0.161

Armenia 0.078 0.090

Armenia - Mobile 0.207 0.238

Aruba 0.133 0.153

Ascension 0.405 0.465

Australia 0.017 0.020

Australia - Mobile 0.165 0.189

Austria 0.017 0.020

Austria - Mobile 0.219 0.252

Austria - Mobile (Telering) 0.260 0.299

Azerbaijan 0.172 0.198

Azerbaijan - Mobile 0.192 0.220

Bahamas 0.072 0.083

Bahrain 0.197 0.227

Bangladesh 0.148 0.170

Bangladesh (Chittagong, Sylhet, Dhaka) 0.103 0.118

Bangladesh - Mobile 0.138 0.158

Barbados 0.162 0.186

Belarus 0.232 0.266
Belarus - Mobile 0.225 0.259
Belarus-Minsk 0.232 0.266
Belgium 0.017 0.020
Belgium - Mobile 0.211 0.243
Belgium - Mobile (Proximus) 0.143 0.164
Belize 0.178 0.205
Benin 0.121 0.140
Bermuda 0.084 0.096
Bhutan 0.182 0.209
Bolivia 0.120 0.138
Bolivia (Cochabamba, La Paz, Santa Cruz) 0.099 0.114
Bolivia - Mobile 0.137 0.158
Bosnia and Herzegovina 0.165 0.190
Bosnia and Herzegovina - Mobile 0.246 0.283
Botswana 0.124 0.143
Brazil 0.055 0.064
Brazil (Rio de Janeiro, Sao Paulo) 0.055 0.064
Brazil - Mobile 0.173 0.199
Brunei Darussalam 0.059 0.067
Brunei Darussalam - Mobile 0.058 0.067
Bulgaria 0.074 0.085
Bulgaria - Mobile 0.215 0.248
Bulgaria-Sofia 0.032 0.037
Burkina Faso 0.153 0.176
Burundi 0.125 0.143
Burundi - Mobile 0.115 0.132
Cambodia 0.234 0.269
Cambodia - Mobile 0.211 0.243
Cameroon 0.231 0.265
Cameroon - Mobile 0.222 0.255
Canada 0.017 0.020
Canada - Mobile 0.017 0.020
Cape Verde 0.246 0.283
Cayman Islands 0.236 0.271
Central Africa 0.159 0.182
Chad 0.254 0.292
Chile 0.017 0.020
Chile - Mobile 0.171 0.197
China 0.022 0.026
China - Mobile 0.022 0.026

Colombia 0.077 0.089
Colombia (Barranquilla, Bogota. Cali) 0.041 0.047
Colombia - Mobile 0.080 0.092
Comoros and Mayotte 0.323 0.372
Congo 0.146 0.168
Congo Dem Rep 0.288 0.332
Congo Dem Rep - Mobile 0.254 0.292
Cook Islands 1.080 1.242
Costa Rica 0.052 0.059
Costa Rica - Mobile 0.065 0.074
Cote d'Ivoire 0.167 0.192
Cote d'Ivoire - Mobile 0.198 0.228
Croatia 0.056 0.064
Croatia - Mobile 0.179 0.206
Cuba 0.832 0.957
Cyprus 0.048 0.055
Cyprus - Mobile 0.083 0.095
Cyprus-Turkish Department 0.106 0.122
Czech Republic 0.023 0.027
Czech Republic - Mobile 0.178 0.205
Denmark 0.017 0.020
Denmark - Mobile 0.225 0.258
Diego Garcia 1.111 1.278
Djibouti 0.301 0.346
Dominica 0.149 0.171
Dominican Republic 0.071 0.082
Dominican Republic - Mobile 0.164 0.189
East Timor 1.170 1.346
Ecuador 0.144 0.165
Ecuador - Mobile 0.115 0.133
Ecuador-Cuenca, Guayaquil, Quito 0.137 0.158
Egypt 0.150 0.173
Egypt - Mobile 0.122 0.140
El Salvador 0.102 0.117
El Salvador - Mobile 0.120 0.138
Equatorial Guinea 0.235 0.270
Eritrea 0.309 0.356
Estonia 0.023 0.027
Estonia - Mobile 0.293 0.336
Ethiopia 0.372 0.428
Ethiopia - Mobile 0.295 0.339

Falkland Islands 0.551 0.634
Faroe Islands 0.155 0.178
Fiji 0.233 0.268
Finland 0.029 0.033
Finland - Mobile 0.165 0.190
France 0.017 0.020
France - Mobile 0.180 0.207
French Polynesia 0.228 0.262
Gabon 0.136 0.156
Gambia 0.214 0.246
Gambia - Mobile 0.182 0.209
Georgia 0.071 0.081
Georgia - Mobile 0.158 0.181
Germany 0.017 0.020
Germany - Mobile (Others) 0.251 0.288
Germany - Mobile (Vodafone, Quam, Mobilcom, Tmobil) 0.251 0.288
Ghana 0.124 0.143
Ghana - Mobile 0.135 0.156
Gibraltar 0.050 0.058
Gibraltar - Mobile 0.166 0.191
Greece 0.027 0.031
Greece - Mobile 0.187 0.215
Greenland 0.467 0.537
Greenland - Mobile 0.427 0.491
Grenada 0.160 0.184
Grenada - Mobile 0.160 0.184
Guadeloupe 0.077 0.089
Guadeloupe - Mobile 0.254 0.292
Guam 0.049 0.057
Guatemala 0.124 0.142
Guatemala - Mobile 0.134 0.155
Guiana French 0.097 0.112
Guiana French - Mobile 0.158 0.181
Guinea 0.147 0.168
Guinea-Bissau 0.878 1.009
Guyana 0.305 0.351
Haiti 0.121 0.139
Honduras 0.294 0.338
Honduras - Mobile 0.313 0.360
Hong Kong 0.020 0.023
Hong Kong - Mobile 0.019 0.022

Hungary 0.034 0.039
Hungary - Mobile 0.197 0.227
Iceland 0.035 0.040
Iceland - Mobile 0.237 0.273
India 0.151 0.174
India (Hyderabad, Madras, Ahmedabad, New Delhi, Bangalore) 0.138 0.159
India - Mobile 0.138 0.158
Indonesia 0.094 0.108
Indonesia - Mobile 0.125 0.144
Indonesia-Jakarta 0.033 0.038
Inmarsat Not available Not available
Inmarsat-A Not available Not available
Inmarsat-A-Data Not available Not available
Inmarsat-Aero Not available Not available
Inmarsat-B Not available Not available
Inmarsat-B-HSD Not available Not available
Inmarsat-M Not available Not available
Inmarsat-M4-HSD Not available Not available
Inmarsat-Mini Not available Not available
Iran 0.108 0.124
Iran - Mobile 0.136 0.156
Iran-Tehran 0.197 0.226
Iraq 0.302 0.347
Ireland 0.017 0.020
Ireland - Mobile 0.190 0.219
Israel 0.026 0.030
Israel - Mobile 0.091 0.105
Italy 0.017 0.020
Italy - Mobile 0.250 0.288
Jamaica 0.102 0.117
Jamaica - Mobile 0.182 0.209
Japan 0.027 0.031
Japan - Mobile 0.157 0.181
Jordan 0.165 0.190
Jordan - Mobile 0.187 0.215
Kazakhstan 0.142 0.164
Kazakhstan - Mobile 0.152 0.175
Kenya 0.199 0.228
Kenya - Mobile 0.282 0.324
Kenya-Mombasa 0.183 0.211
Kenya-Nairobi 0.183 0.211

Kiribati 0.614 0.706
Korea Dem People's Rep 0.555 0.638
Korea Republic of 0.024 0.028
Korea Republic of - Mobile 0.059 0.068
Kuwait 0.099 0.113
Kuwait - Mobile 0.099 0.114
Kyrgyzstan 0.100 0.115
Kyrgyzstan - Mobile 0.111 0.128
Laos PDR 0.095 0.109
Latvia 0.122 0.141
Latvia - Mobile 0.199 0.229
Lebanon 0.117 0.134
Lebanon - Mobile 0.199 0.229
Lesotho 0.139 0.160
Liberia 0.182 0.209
Libya 0.129 0.149
Liechtenstein 0.045 0.051
Liechtenstein - Mobile 0.105 0.121
Lithuania 0.092 0.105
Lithuania - Mobile 0.169 0.194
Luxembourg 0.024 0.027
Luxembourg - Mobile 0.197 0.226
Macao 0.050 0.058
Macao - Mobile 0.051 0.058
Macedonia 0.176 0.202
Macedonia - Mobile 0.296 0.340
Madagascar 0.234 0.269
Madagascar - Mobile 0.234 0.269
Malawi 0.070 0.080
Malaysia 0.022 0.025
Malaysia - Mobile 0.047 0.054
Malaysia-Kuala Lumpur 0.022 0.025
Maldives 0.234 0.269
Mali 0.220 0.254
Mali-Bamako 0.215 0.247
Malta 0.145 0.167
Malta - Mobile 0.191 0.219
Marshall Islands 0.316 0.363
Martinique 0.240 0.276
Martinique - Mobile 0.240 0.276
Mauritania 0.253 0.290

Mauritius 0.170 0.196
Mexico 0.080 0.092
Mexico (Mexico City, Monterrey) 0.017 0.020
Micronesia 0.279 0.321
Moldova 0.122 0.140
Moldova - Mobile 0.180 0.207
Monaco 0.046 0.053
Monaco - Mobile 0.055 0.063
Monaco - Mobile-EX, KFOR 0.181 0.208
Mongolia 0.060 0.070
Montserrat 0.210 0.241
Morocco 0.209 0.240
Morocco - Mobile 0.272 0.313
Mozambique 0.133 0.153
Mozambique - Mobile 0.133 0.153
Myanmar 0.320 0.368
Namibia 0.166 0.191
Nauru 0.798 0.917
Nepal 0.275 0.316
Nepal-Kathmandu 0.248 0.285
Netherlands 0.017 0.020
Netherlands - Mobile 0.262 0.301
Netherlands Antilles 0.138 0.159
New Caledonia 0.287 0.331
New Zealand 0.017 0.020
New Zealand - Mobile 0.252 0.290
Nicaragua 0.175 0.201
Nicaragua - Mobile 0.183 0.211
Niger 0.143 0.164
Nigeria 0.095 0.109
Nigeria - Mobile 0.206 0.237
Nigeria-Lagos 0.095 0.109
Niue Islands 0.885 1.018
Northern Mariana 0.034 0.039
Norway 0.017 0.020
Norway - Mobile 0.172 0.198
Oman 0.123 0.141
Pakistan 0.215 0.247
Pakistan - Mobile 0.236 0.271
Palau 0.340 0.391
Palestinian Authority 0.083 0.095

Panama 0.087 0.100
Panama - Mobile 0.157 0.180
Papua New Guinea 0.426 0.490
Paraguay 0.122 0.141
Paraguay - Mobile 0.186 0.214
Paraguay-Asuncion 0.099 0.114
Peru 0.064 0.073
Peru - Mobile 0.248 0.286
Peru-Lima 0.024 0.028
Philippines 0.161 0.185
Philippines - Mobile 0.202 0.232
Poland 0.026 0.030
Poland - Mobile 0.211 0.243
Portugal 0.017 0.020
Portugal - Mobile 0.282 0.325
Puerto Rico 0.048 0.055
Qatar 0.305 0.351
Qatar - Mobile 0.307 0.353
Reunion 0.126 0.145
Reunion - Mobile 0.233 0.268
Romania 0.101 0.117
Romania - Mobile 0.236 0.271
Romania-Bucharest 0.080 0.092
Russia 0.052 0.060
Russia (Moscow, St Petersburg) 0.017 0.020
Russia - Mobile 0.052 0.060
Rwanda 0.156 0.179
Samoa American 0.080 0.092
Samoa Western 0.320 0.368
San Marino 0.029 0.033
Sao Tome and Principe 0.970 1.115
Saudi Arabia 0.199 0.229
Saudi Arabia - Mobile 0.214 0.246
Saudi Arabia-Jeddah, Riyadh 0.063 0.073
Senegal 0.190 0.219
Senegal - Mobile 0.212 0.244
Seychelles 0.233 0.268
Sierra Leone 0.243 0.279
Singapore 0.025 0.028
Singapore - Mobile 0.025 0.028
Slovakia 0.055 0.063

Slovakia - Mobile 0.194 0.224
Slovenia 0.052 0.060
Slovenia - Mobile 0.239 0.275
Solomon Islands 0.936 1.076
Somalia 0.561 0.645
South Africa 0.071 0.082
South Africa - Mobile 0.189 0.217
Spain 0.017 0.020
Spain - Mobile (Amena) 0.234 0.269
Spain - Mobile- 0.234 0.269
Sri Lanka 0.143 0.165
Sri Lanka - Mobile 0.143 0.165
St Helena 0.585 0.673
St Kitts and Nevis 0.189 0.217
St Lucia 0.202 0.232
St Pierre and Miquelon 0.193 0.222
St Vincent Grenadines 0.202 0.232
Sudan 0.206 0.237
Suriname 0.234 0.269
Suriname - Mobile 0.231 0.266
Swaziland 0.120 0.138
Sweden 0.017 0.020
Sweden - Mobile 0.237 0.272
Sweden - Mobile (Telia) 0.237 0.272
Switzerland 0.019 0.021
Switzerland - Mobile 0.298 0.343
Syria 0.304 0.350
Syria - Mobile 0.304 0.350
Taiwan 0.022 0.025
Taiwan - Mobile 0.082 0.094
Tajikistan 0.151 0.174
Tanzania 0.248 0.285
Tanzania - Mobile 0.231 0.266
Tanzania-Dar es Salaam 0.206 0.237
Thailand 0.092 0.106
Thailand - Mobile 0.093 0.107
Thailand-Bangkok 0.050 0.057
Togo 0.193 0.222
Tokelau 0.791 0.909
Tonga 0.260 0.299
Trinidad and Tobago 0.120 0.138

Tunisia 0.203 0.233
Tunisia-Tunis 0.203 0.233
Turkey 0.135 0.155
Turkey - Mobile 0.173 0.199
Turkey-Istanbul 0.090 0.103
Turkmenistan 0.162 0.186
Turks and Caicos 0.141 0.162
Tuvalu 0.577 0.663
USA 0.017 0.020
USA - Mobile 0.017 0.020
USA-Alaska 0.021 0.024
USA-Hawaii 0.019 0.022
Uganda 0.122 0.140
Uganda - Mobile 0.122 0.140
Ukraine 0.109 0.125
Ukraine - Mobile 0.151 0.173
United Arab Emirates 0.218 0.251
United Arab Emirates - Mobile 0.213 0.245
United Kingdom 0.017 0.020
United Kingdom - Mobile 0.205 0.236
United Kingdom - Mobile (Orange) 0.205 0.236
United Kingdom-Personal Number 1.300 1.495
United Kingdom-Shared Cost 0.195 0.224
Uruguay - Mobile 0.207 0.239
Uruguay-Montevideo 0.102 0.118
Uzbekistan 0.097 0.111
Vanuatu 0.654 0.752
Vatican City 0.017 0.020
Venezuela 0.042 0.048
Venezuela - Mobile 0.165 0.190
Venezuela-Caracas 0.025 0.029
Vietnam 0.267 0.306
Vietnam - Mobile 0.267 0.306
Virgin Islands British 0.097 0.112
Virgin Islands United States 0.047 0.054
Wallis and Futuna 0.668 0.769
Yemen 0.160 0.184
Yugoslavia 0.093 0.107
Yugoslavia - Mobile 0.209 0.240
Zambia 0.094 0.108
Zimbabwe 0.072 0.083

Zimbabwe - Mobile 0.116 0.134

<http://www.skype.com/skypeout/help.pricelist.html>

Beitrag von „Heinz“ vom 13. September 2004 um 09:37

Zitat von darkdiver

Wow einen CM 4 das ist mal was.... Welche Hardphones hast du gekauft ? 7960 ? Hst du auch einen Catalyst mit PoE ?

Wir haben gemixt: 7960 für leitende, 7912 für stuf und 7940 für dazwischen. PoE ist eine feine Sache, aber wir haben momentan genügend 100Mb Switches. Deswegen steht der Catalyst auf der Wunschliste für irgendwann einmal. Momentan konservative Befuerung mit Netzteil und Kabel.

Zitat von darkdiver

Ja so einen CM einzurichten ist nicht gan zu trivial....

Über das Wochenende gab es wohl schon ein paar Erfolge zu verzeichnen, habe ich mir sagen lassen.

Zitat von darkdiver

Nicht vergessen die Profile auf dem CM für die 79er einzustellen.... Sonst können sich die Phones nicht via TFTP ihre Images ziehen.....

Werde ich mal weitergeben...

Zitat von darkdiver

Wir habt ihr die Kopplung zum PSTN gemacht ? S2M ? oder doch S0 ?

Wir haben seit etwa 7 Jahren 4xS0 Anlagenanschluss. 8 Leitungen reichen uns völlig aus. Und wir können die Rufnummern behalten.

Zitat von darkdiver

Wenn soweit ist kannst ja mal durchrufen 😊

Mache ich gerne.



gruß
Heinz

Beitrag von „pit“ vom 15. September 2004 um 19:33

bin auch dabei unter:

pit-touareg

funxt also auch bestens unter Mac OSX (trotz skype beta version 🍷👍👍)

gruss
pit

ps: verwendet keiner von Euch iChat AV (Videokonferenzing über's Internet?)

<http://www.apple.com/de/ichat>


Beitrag von „andreas“ vom 16. September 2004 um 20:32


Hallo Zusammen,

als ich heute meinen Laptop mal wieder in Betrieb nahm, hatte ich zwei Virenmeldungen:

Sasser.E und Korgo.X. 

Habe den Virenschanner (NortonAV2004) sofort nochmal aktualisiert und das ganze System nochmal gecheckt:

Spybot und Korgo.X 

Mit dem Lap war ich neulichst nur ausnahmsweise im Internet wg. dem Mikrofon zum Ausprobieren von Skype. E-mails hole ich grundsätzlich nur mit dem Desktop, der ist sauber. Bin der festen Überzeugung die Infektion über/durch den Betrieb von Skype bekommen zu haben. 

Hat jemand ähnliche Entdeckungen gemacht?

Gruß
andreas

Beitrag von „darkdiver“ vom 16. September 2004 um 20:36

Also ich habe auch Skype und Norton AV 2004 Pro. und keine Sorgen....
Also muss es woanders herkommen

Grüße
Eric

Beitrag von „macz“ vom 16. September 2004 um 20:42

Hallo Andreas,

Sasser und Korgo.x sind Viren die über den TCP Port 445 Deinen Rechner "überfallen". Genauer gesagt durch eine Schwachstelle im "Local Security Authority Subsystem Service" (LSASS).

Ich würde diese "Infektion" eher auf ein ungepatchtes System ohne Desktop Firewall zurückführen.

Für Windows 2000 findest Du einen Microsoft Hotfix hier:

<http://www.microsoft.com/downloads/deta...&displaylang=de>

Für Windows XP hier:

<http://www.microsoft.com/downloads/deta...&displaylang=de>

Skype ist daran nicht schuld ... 😊

Gruß
Marco

Beitrag von „andreas“ vom 29. September 2004 um 22:45

Auf meinem neuen PC ist Skype schon vorinstalliert, mit 240 Freiminuten. 🤖
Ab Freitag geht's dann los mit dem *skypen*. 😄

Gruß
andreas

Beitrag von „agroetsch“ vom 29. September 2004 um 23:24

Hallo andreas,

wie, Du hast Dir wegen ein paar Viren und Würmern einen neuen PC gekauft?

Und warum hast Du dann Deinen V10 noch nicht ersetzt, wenn Du so schnell die Geduld verlierst?



Beitrag von „andreas“ vom 29. September 2004 um 23:30

┆ Zitat von agroetsch

Hallo andreas,

wie, Du hast Dir wegen ein paar Viren und Würmern einen neuen PC gekauft?

Und warum hast Du dann Deinen V10 noch nicht ersetzt, wenn Du so schnell die Geduld verlierst?



War nach 3 Jahren wohl nötig bevor es einen Totalschaden gibt, ich muss damit ja manchmal auch arbeiten 🖨️ und das Teil läuft fast rund um die Uhr, (Drucker, etc. hatten das, Rep. wäre teurer geworden als ein Neukauf).

Und der T. ist ja noch in der Gewährleistung, wenn die abläuft ist dieser T. bestimmt weg. 😄

Gruß
andreas

Beitrag von „agroetsch“ vom 29. September 2004 um 23:43

Dann ist es ja gut... 3 Jahre sind eine lange Zeit für einen Haufen Hard- und Software. Dann weg damit.

Beitrag von „andreas“ vom 29. September 2004 um 23:45

Zitat von agroetsch

Dann ist es ja gut... 3 Jahre sind eine lange Zeit für einen Haufen Hard- und Software.
Dann weg damit.

Bekommt *frau von andreas*. 😄

Beitrag von „owolter“ vom 16. November 2004 um 11:46

Skype, Anbieter von Software für Internet-Telefonie, hat einen neuen Windows-Client herausgegeben, in dem eine kritische Sicherheitslücke beseitigt ist. Angreifer können darüber die Kontrolle über das System erhalten. Nach Angaben des Sicherheitsdienstleisters Secunia tritt beim Klicken auf einen Link mit einer zu langen (mehr als 4096 Bytes) callto:-URI ein Buffer Overflow auf, mit dem sich Code auf den Stack des Windows-Rechners schreiben und starten lässt. Der Link kann in einer Mail oder einer Webseite eingebettet sein. Der Hersteller hat den Fehler bestätigt und empfiehlt allen Kunden, die Version 1.0.0.100 zu installieren.

Mit der Software von Skype können Anwender kostenlos mit anderen Anwendern über das Internet per VoIP telefonieren. Für Verbindungen ins Festnetz und zu mobilen Telefonen werden allerdings Gebühren fällig. Der Skype-Client ist für Windows XP, Mac OS X, Linux und Microsoft PocketPC erhältlich.

Beitrag von „agroetsch“ vom 16. November 2004 um 11:51

Danke owolter für die Info. Zufällig habe ich den Client am Sonntag schon geladen ohne es zu wissen..

Die Verknüpfung von "callto:" Links kann man aber deaktivieren.

Beitrag von „owolter“ vom 6. Januar 2005 um 07:58

Neue Version von Skype

Skype hat die Version 1.1 seiner Internettelefonie-Software zum kostenlosen Download freigegeben. Die neue Version unterstützt nun Text-Chats mit bis zu 50 Teilnehmern. Daneben hat es einige kleine Änderungen gegeben, beispielsweise beim Umgang mit der Kontaktliste. Wählt man einen Kontakt aus der Liste aus, erscheint dieser mit Bild, sofern die Gegenstelle ein solches zur Verfügung stellt. Die Kontaktliste lässt sich aber auch mit der neuen Version nicht exportieren, um beispielsweise mehrere Computer auf dem gleichen Stand zu halten.

Skype erlaubt weltweit kostenlose Telefonate zwischen den Anwendern und verwendet dazu ein proprietäres System. Anrufe ins Festnetz sind weltweit möglich, Skype-Nutzer sind aus dem herkömmlichen Telefonnetz aber bislang nicht erreichbar. Zuletzt veröffentlichte Skype im

Oktober 2004 eine Zahl von 12,9 Millionen angemeldeten Nutzern, zu diesem Zeitpunkt waren erstmals eine Million Skype-Nutzer gleichzeitig angemeldet. Zurzeit sind rund 1,5 Millionen Anwender online. (uma/c't)

Beitrag von „Xapathan“ vom 4. März 2005 um 08:42

Unternehmen setzt zunächst auf reine Software-Lösung

Für 2005 bekräftigte der Vorstand, dass T-Online auf Grund von Kosten für neue Angebote und die geplante Stärkung des Auslandsgeschäfts mit einem Rückgang des Ebitda auf 260 bis 360 Millionen Euro rechne. Der Umsatz soll um 400 bis 600 Millionen Euro zulegen. Neben der internationalen Expansion setzt T-Online auf den Ausbau von kombinierten Angeboten aus Internetzugang, Kommunikations- und Unterhaltungsangeboten sowie auf eine DSL-Komplettvermarktung. Beaujean kündigte an, dass T-Online auf der Branchenmesse Cebit kommende Woche in Hannover eine Software für das Telefonieren über das Internet vorstellen werde.

Bis Ende 2004 steigerte T-Online in Deutschland seine Kundenzahl auf 11,43 Millionen von 10,79 Millionen im Vorjahr. In den anderen europäischen Ländern sank sie jedoch auf 2,07 Millionen von 2,35 Millionen. Konzernweit zählte T-Online zum Jahresende 3,6 Millionen DSL-Tarifkunden, davon 3,2 Millionen in Deutschland und gewann damit auf dem Heimatmarkt allein im vierten Quartal rund 300 000 Kunden.

Die Telekom-Tochter will nun auch ins Geschäft mit Telefonaten über das Internet einsteigen. "Zunächst auf Basis einer Software-Lösung, die es unseren Kunden von diesem Zeitpunkt an ermöglichen wird, am PC mit Headset über das Internet zu telefonieren", sagte T-Online-Chef Rainer Beaujean am Mittwoch in Darmstadt. Später werde dann Voice-over-IP (VoIP) auch mit normalen Telefongeräten möglich sein. Mit günstigeren Internettelefonie-Angeboten würde T-Online auch in Konkurrenz zur Festnetz-Schwester T-Com treten.

Der Vorstandsvorsitzende Rainer Beaujean sagte auf der Bilanzpressekonferenz allerdings, T-Online erwarte durch die Internet-Telefonie "kein großes Umsatzwachstum". Man sehe VoIP als Zusatzleistung im Rahmen von Komplettangeboten aus DSL-Anschluss, Internetzugang und Dienstleistungen.

Beitrag von „toraeg“ vom 12. April 2005 um 19:24

Skype me angemeldet unter Toraeg !!!!

Gruß Toraeg

Beitrag von „Thanandon“ vom 18. Oktober 2005 um 22:57

ACHTUNG!!!!

=====

Seit Montag ist ein neuer Virus per E-Mail im Umlauf. Er gibt vor, ein Update für die populäre Telefonie-Software Skype zu sein.

Ein Virus nutzt erstmals die Popularität der Internet-Telefonie-Software Skype. Die Spezialisten von MessageLabs warnen, Hacker verschickten seit Montag den Trojaner «IRCBot» in mehreren Varianten.

Die verseuchten englischsprachigen E-Mails haben fünf ähnliche Betreffzeilen, zum Beispiel: «Skype for Windows 1.4 – Have you got the new Skype?» Im Text wird der Nutzer aufgefordert, einen Anhang zu öffnen. Dieser enthält den eigentlichen Virus.

Extrem gefährlich

«IRCBot» wird von Analysten als extrem gefährlich eingestuft, weil er es Hackern ermöglicht, auf dem Computer beliebige weitere Programme zu installieren. In den vergangenen Monaten wurde das vor allem genutzt, um tausende Spam-Mails über infizierte Rechner zu versenden.

Laut MessageLabs ist der neue Virus bislang noch nicht sonderlich weit verbreitet. Allerdings ist Skype sehr weit verbreitet, die «soziale Komponente» der Mail könnte deshalb zu einer großen Verbreitung des Trojaners führen. (nz)

[Quelle](#)

Beitrag von „bella“ vom 19. Oktober 2005 um 08:03

Danke für die Warnung!!

Beitrag von „agroetsch“ vom 19. Oktober 2005 um 10:34

Hallo,

mir ist es immer noch völlig unverständlich, warum die Leute immer noch so naiv sind und auf alles wo "[klick mich](#)" draufsteht, klicken!

Beitrag von „jemy“ vom 19. Oktober 2005 um 10:44

Zitat von agroetsch

Hallo,

mir ist es immer noch völlig unverständlich, warum die Leute immer noch so naiv sind und auf alles wo "[klick mich](#)" draufsteht, klicken!


Armin, soll ich jetzt oder soll ich nicht.

Beitrag von „agroetsch“ vom 19. Oktober 2005 um 11:04

Zitat von jemy

Armin, soll ich jetzt oder soll ich nicht.

Kannst du ruhig, aber da ist dann das Ende 😊

Ich würde doch hier keine gefährlichen Links posten 

Beitrag von „dreyer-bande“ vom 19. Oktober 2005 um 14:09

This message contains graphics. If you do not see the graphics, [click here to view](#).

[Blockierte Grafik: http://content2.rm04.net/ra/2005/10/11/112675/Cont_0.png][Blockierte Grafik: http://content2.rm04.net/ra/2005/10/11/112675/Cont_1.png]**Hallo,**

Hier ist der Skype Newsletter im September 2005, frisch aus der Druckerpresse und ganz speziell für Sie.

In dieser Ausgabe:

[Haben Sie schon das neue Skype?](#)

[Skype Zones](#)

[Unterhaltsame Fakten](#)

[Skype rund um den Globus](#)

[Skype, ein eBay-Unternehmen](#)

Hallo,

ich habe am 10,10. diesen Newsletter bekommen.

Allerdings ohne Anhang.

Soll ich nun updaten oder soll ich nicht?

Beitrag von „agroetsch“ vom 19. Oktober 2005 um 15:17

Zitat von dreyer-bande

Hallo,

ich habe am 10,10. diesen Newsletter bekommen.

Allerdings ohne Anhang.

Soll ich nun updaten oder soll ich nicht?

Hallo Hannes,

so lange du die neue Version z.B. über die Skype-interne Updatefunktion lädst kann eigentlich nix passieren!

Beitrag von „Soilwork“ vom 13. November 2005 um 15:47

Soilwork1010 😊

Beitrag von „Thanandon“ vom 13. November 2005 um 18:52

Got it and marked you down! 😊

Beitrag von „TouareG-PowerR“ vom 14. November 2005 um 10:16

Ist schon ein tolles Programm;)

Beitrag von „T-RACK“ vom 14. November 2005 um 11:06

Es gibt was (vielleicht) besseres.

<http://www.voipbuster.com>

Programm und optische Gestaltung ähnlich wie Skype.

Allerdings kann man mit Voipbuster in viele europäische Länder (Festnetz) und die USA kostenlos (ja, es stimmt: kostenlos) telefonieren.

Software runterladen. Anmelden und los gehts zum Test. Gespräche werden allerdings nach 1 Minute unterbrochen.

Anschließend Konto mit € 5,00 per Kreditkarte aufladen - dann werden die Gespräche erst nach 60 Minuten unterbrochen - man kann aber sofort wieder anwählen.

Mache das jetzt seit ein paar Wochen, telefoniere umsonst, und habe immer noch € 5,00 auf meinem Konto.

Funktioniert perfekt. Soundqualität ist gut. Wenn Ihr möchtet, dass ich Euch testweise anrufe, Telefonnummer per PN an mich.

Gruß

Chris

PS: Voipbuster gibt es noch nicht für MAC!

Beitrag von „Thanandon“ vom 16. November 2005 um 19:47

Rufnummern sind kostenpflichtig, Realisierung erfolgt über Telefónica 15.11.2005
11:27

Telefónica Deutschland wird ab sofort Skype bei der Umsetzung ihres neuen Services Skypeln in Deutschland unterstützen. Dadurch ist es Skype möglich, ab sofort bundesweit Ortsnetzzurufnummern anzubieten. Ein entsprechender Vertrag wurde zwischen den beiden Unternehmen unterzeichnet, wie Telefónica heute gegenüber den Medien bekannt gab.

Telefónica ist für die technische Bereitstellung dieses Dienstes verantwortlich. Nutzer des VoIP-Anbieters Skype können damit auch Gesprächspartner außerhalb der Skype-Community anrufen beziehungsweise von ihnen über die neue Skypeln Beta-Version erreicht werden. Telefónica betreibt die technische Infrastruktur und liefert exklusiv die notwendigen geografischen Rufnummern aus allen deutschen Ortsnetzen.

Die Rufnummern sind nach Angaben von Skype ab sofort von den Nutzern buchbar. Damit sind Skype-Nutzer künftig kostengünstig auch von jedem Telefonnetz und damit von Festnetztelefonen und Handys aus erreichbar, ohne dass der Anrufende selbst Skype verwenden muss. Deutschland ist das zehnte Land, in dem der Premiumdienst Skypeln angeboten wird. Skypeln-Nummern werden auf Abonnementbasis verkauft. Ein Abonnement für 12 Monate kostet 34,50 Euro und für drei Monate 11,50 Euro. Genutzt werden kann Skype auf Seiten des Kunden jedoch nur per Software, da das SIP-Protokoll, das von den meisten VoIP-Anbieter und der einschlägig bekannten VoIP-Hardware genutzt wird, nicht unterstützt wird.

[Quelle](#)

Beitrag von „Thanandon“ vom 22. November 2005 um 08:49

VoIP am Weg zum Massenphänomen

Um Telefonieren via Internet endgültig zu einem Massenphänomen zu machen, bietet Skype ein Einstiegspaket in 3000 Elektroläden in den USA an. Heute soll das VoIP-Unternehmen laut Medienberichten einen Deal mit der US-Elektrohandelskette RadioShack bekannt geben, zugleich soll der Verkauf starten. Das "Starter Kit" beinhaltet die Software, ein Headset und 30 Minuten Skype Premium Service, mit dem User mit einem Mobil- oder Festnetzanschluss telefonieren können.

Die IP-Telefonie Pioniere wollen mit diesem Schritt breitere Kundenschichten erreichen. Bisher musste man die Software auf der Skype-Website herunter laden. "Unter den fachkundigen Internet-Usern ist der Gebrauch von Skype rapide gewachsen, durch die Partnerschaft mit Radioshack wollen wir nun die Massen erreichen", sagt Skype-Vize-Marketingchef Saul Klein.

Seit dem Start 2002 macht Skype traditionellen Telefon-Anbietern Konkurrenz mit kostenlosen Gesprächen von Computer zu Computer und vergleichsweise günstigen Entgelten zwischen Computer und Handy oder Festnetz. Laut eigenen Angaben hat Skype als größter VoIP-Anbieter weltweit 66 Millionen registrierte Kunden und eine Wachstumsrate von 180.000 neuen Usern pro Tag.

Der Markt steckt noch in den Kinderschuhen, Experten erwarten, dass er in den kommenden Jahren rapide wachsen wird. Von diesem Wachstum wollen zahlreiche Konzerne profitieren: Sony hat vergangene Woche einen kostenlosen Internet-Telefonie- Service gestartet, Yahoo und AOL bieten seit längerem Computer-zu-Computer Telefonate an. Microsoft hat vor wenigen Wochen bekannt gegeben, dass ein Computer zu Festnetz und Mobiltelefon-Dienst in Planung sei.

[URL=<http://www.zdnet.de/news/tkomm/0,39023151,39138620,00.htm>]Quelle[URL]

Beitrag von „darkdiver“ vom 16. Dezember 2006 um 10:04

<http://www.skype.com>

und wir haben unsere Skypecast also treffen wir uns mal um 13 Uhr ?

https://skypecasts.skype.com/skypecasts/sky...d&id_talk=96366

Viele Grüße

Eric

Beitrag von „TouareG-PoweR“ vom 17. Dezember 2006 um 23:47

Wird das jeden Tag um 13 sein, oder war das nur für gestern?

Danke und viel Spass beim neuen Skype,

Dimitar

Beitrag von „darkdiver“ vom 18. Dezember 2006 um 09:19

Nein das war nur gestern. Wenn Bedarf da ist können wir das auch gerne öfters machen.

Viele Grüße

Eric

Beitrag von „Thanandon“ vom 21. Februar 2007 um 11:06

Und es geht weiter: Skype Pro

[Click Mich](#)



Beitrag von „Franks“ vom 22. Februar 2007 um 00:12

In ein paar Jahren wird es (jedenfalls in der westlichen Welt) keine klassische TDM- basierende Telefonie mehr geben und alles geht über VoIP. Die Datennetze werden immer weiter ausgebaut das bisschen Bandbreite, das Voice kostet, kann man so nebenher mitmachen.

Im Elektroladen um die Ecke habe ich gestern das erste schurlose analoge Telefon gesehen, das auch mit dem lokalen Netzwerk- Router verbunden ist und sich beim Microsoft Instant Messenger einloggt. So kann man direkt am Telefon sehen, welche Kontakte gerade Online sind und dann ganz kostenlos ein Voice- Call per Windows Messenger aufbauen - oder eben ganz normal mit allen anderen Nummern telefonieren.

Gruß,

Frank

Beitrag von „mike“ vom 22. Februar 2007 um 22:36

[Zitat von FrankS](#)

In ein paar Jahren wird es (jedenfalls in der westlichen Welt) keine klassische TDM-basierende Telefonie mehr geben und alles geht über VoIP. Die Datennetze werden immer weiter ausgebaut das bisschen Bandbreite, das Voice kostet, kann man so nebenher mitmachen.

Die T-Com in Deutschland hat ein Projekt aufgesetzt (ging hier durch die Presse), das gesamte Netz auf IP Umzustellen. Dabei wird neben vielen Zusatzdiensten auch VoIP quasi als Nebeneffekt abfallen. Ob das allerdings immer bis zum Endkunden durchgereicht wird, ist noch fraglich. Die TelCos könnten auch durchaus ihre Kunden auf der alten "Technologie" (ISDN, analog) lassen und zB in der Vermittlungsstelle auf IP umsetzen.