```
# Secret portions of key 49AFE4A1F4856B71E35E7481FDFCE6D7D0B4A24B
# Base16 data extracted Tue May 4 23:21:09 2021
# Created with paperkey 1.6 by David Shaw
# File format:
# a) 1 octet: Version of the paperkey format (currently 0).
              OpenPGP key or subkey version (currently 4)
# b) 1 octet:
# c) n octets: Key fingerprint (20 octets for a version 4 key or
subkey)
# d) 2 octets: 16-bit big endian length of the following secret data
# e) n octets: Secret data: a partial OpenPGP secret key or subkey
packet as
               specified in RFC 4880, starting with the string-to-
key usage
               octet and continuing until the end of the packet.
# Repeat fields b through e as needed to cover all subkeys.
# To recover a secret key without using the paperkey program, use
the
# key fingerprint to match an existing public key packet with the
# corresponding secret data from the paper key. Next, append this
# data to the public key packet. Finally, switch the public key
packet tag
# from 6 to 5 (14 to 7 for subkeys). This will recreate the
original secret
# key or secret subkey packet. Repeat as needed for all public key
or subkev
# packets in the public key. All other packets (user IDs,
signatures, etc.)
# may simply be copied from the public key.
# Each base16 line ends with a CRC-24 of that line.
# The entire block of data ends with a CRC-24 of the entire block of
data.
  1: 00 04 49 AF E4 A1 F4 85 6B 71 E3 5E 74 81 FD FC E6 D7 D0 B4 A2
4B 731ECD
  2: 00 08 FF 00 65 00 47 4E 55 01 04 B8 AD 8E A5 7A 83 FC 78 B2 74
63 6E571D
  3: D7 B9 F6 2F 00 CC 4C 1D 79 05 39 FE 07 03 02 18 BB 6B 12 BA 2A
3D C31E76
  4: 0C E6 C9 20 7F C5 CE EF 00 FF E4 31 6F 34 AB 7F CE 39 EC D3 03
47 EB648C
  5: 42 7A 9C 70 97 45 15 64 57 EE 10 5B F5 54 D4 40 CD 9A EF C2 35
48 0C9197
  6: 23 37 D2 71 B1 D6 27 76 4A BC D8 BF 56 33 4A 44 1A A7 B8 22 2A
16 8C806A
  7: AF 58 14 AE 14 BF BO 02 F4 4D 9C 46 1A 12 E8 BO 74 4D 01 21 72
CE 0C6C61
  8: 36 2E DA 8B 06 2B A4 CF 70 82 FB FE CD 2E 24 22 68 81 2A 2B D6
F6 8B6098
```

- 9: 9F 46 73 A3 81 23 64 49 B4 72 50 A3 B1 6E 89 05 B2 F3 CA FD 23 40 89D267
- 10: AB 78 FF 8F 7D A3 85 F2 F4 6A D8 C1 92 28 E3 77 AA 1A 50 5C CD 5E 54FE0D
- 11: 6D 96 13 51 61 14 46 B9 5A 39 B2 E0 1D C2 A3 CF E2 0F 87 93 6C 9F 777A7C
- 12: 25 04 E3 8E E2 C7 5E 72 99 58 D2 29 0F 7A 86 51 40 CF 59 75 D2 99 3702FF
- 13: 41 58 34 3A B0 BC C5 E8 61 4C B8 01 31 B0 38 6D 32 89 BA 17 6E 33 0C8731
- 14: 45 24 EE 16 22 E3 BB 5E AD AD CB C0 59 EE 2A AB 8C 10 34 26 07 EB B358D8
- 15: 13 C4 05 17 2C E0 B8 35 8E C1 0A AE 3F C8 B5 66 91 CE 19 40 35 00 FB164B
- 16: 74 OF 37 FD D1 75 CB AE 52 E2 A3 01 C0 14 C1 B5 03 7C 39 23 EE EB 01FA6C
- 17: CC D6 D1 87 53 E8 3E 5C 4F 7F 22 4C 46 4F 1F 2E E1 86 97 58 1C 4B 4929E1
- 18: CE 36 E3 25 C8 8A E3 ED A6 BD 8D A0 DF A1 FD E9 A7 9B 5C 8F 02 4F 5A9FDA
- 19: C5 AE 8A B4 72 FD 20 31 7B 6C CA DE B5 84 0D FB 42 50 77 F1 C5 1E A32162
- 20: 04 7B 8B 5D 06 2E AA 3B CA 19 1C 75 4E B9 46 FA 6D E4 D5 7A BD D6 51D305
- 21: 03 63 97 75 62 F6 33 65 96 DC 24 5C DA 62 AA FD 74 5D EE CD 0F B9 50ACF5
- 22: 78 0E 28 D0 96 7A 62 06 74 E2 6E 1E B0 B7 84 A1 C5 F2 F4 92 AF EF A63E5C
- 23: B7 42 6E 47 5E 93 4E 68 0B 6B 66 FC 5C 68 EF 18 B9 2F B2 C3 FC 5F C767E6
- 24: 8D E2 E7 9C 00 C5 FD 24 2E 54 FB 60 CF BF BC 4A AB 12 4D 46 BD E5 43B8AC
- 25: 9D 63 0C 0B 81 9D FF C6 19 72 F8 E6 F3 6D F6 BB 8B 06 DC 65 6C 4D B5D66F
- 26: 2B 65 9A 60 B2 BB DE 31 61 26 B5 4A FE 85 69 21 C5 11 F5 85 23 56 3D4ED8
- 27: D0 14 9D 52 B2 83 CD 1E 75 F7 F3 06 28 69 10 33 A6 08 15 0A F8 06 3C88D9
- 28: BD BC B7 67 84 C5 20 BD 38 48 C9 87 FE 16 5E AD E0 4D 5E 56 5C 33 000876
- 29: A1 E5 0E 2B 9A 04 0F 7E 2F 8C 4F E9 21 FF E1 64 EB 59 2B FC 0E CC F7A469
- 30: 00 FF 55 B1 15 EC 23 C9 24 F3 F5 0C 88 CA 26 76 4D D9 6A 92 14 0D D6A7D8
- 31: D2 12 D7 D4 C1 BD 38 47 EF 03 23 61 C3 4A A2 27 17 7D 2F 49 8B 1D 111E19
- 32: D0 1B DA 30 67 FD 40 90 BB F8 E0 BB 33 A5 14 60 AE 89 DB 50 51 B8 4DB487
- 33: 93 D9 OC 15 C9 FD BB AB 5A CA 8A D7 CD C0 1C A4 58 1B 9F C7 B9 74 3B2244
- 34: 98 86 65 AE 68 AC 87 27 44 CA F0 15 EF 28 BB 58 C4 99 FB CC D7 9F 46E2D2

```
35: 44 7B CD CD 92 9D 9D E8 88 2C 3F 26 70 EB FC 76 03 65 47 E7 0C 44 01F3CC
```

- 36: 10 FD A0 A7 8C 7D 43 BE 3F A2 66 E1 2B 57 2F 04 AA 9E C4 B9 AC 43 64B59D
- 37: BB E1 F6 6F 8F 63 79 D4 E6 D3 C9 41 B8 2B 92 7A 74 02 0D 29 D5 AB 7E54E7
- 38: 10 07 AE C2 32 83 EC 8A 48 79 28 B5 95 B6 6C 7D 4A E5 BF A7 04 0C A35644
- 39: F2 A8 D5 25 F8 E5 2E 27 8C CA 7A A3 B1 B5 B4 11 81 35 79 CD 61 72 EBD086
- 40: DB 55 6A 70 54 25 DA 74 B8 9E 58 11 CD 75 D7 0C 3D 94 88 82 BC 79 B5DB2F
- 41: 61 C0 44 31 F0 D3 02 30 93 28 BB EF 2C 11 13 BB 73 BA A5 AC 52 05 23AB39
- 42: 64 43 AB A4 41 DA 8D 0A 35 4B A5 AC 3F 5E BE 35 DF 71 50 79 CA A0 9A1409
- 43: C1 18 CD B3 1D 52 E5 AE 54 8D 33 5C FB 0F 31 B5 E2 99 90 E3 1D 46 A4B0D8
- 44: DC 42 6D 72 FB AD 73 DF 85 E7 15 CD C6 5D 1E EF 7D 8B A5 9F 5B A0 088AA6
- 45: B3 CB 99 D0 5F 7D 40 DA 86 7D EE 1C 49 7C 64 D3 93 81 CC 54 10 4B C33117
- 46: C1 7F A1 07 CC 30 05 FD C8 4A 31 B2 CE 2C EB 88 70 62 3B 3A DE 42 302542
- 47: 19 C8 F4 AE D9 C2 4B E9 AB 25 18 67 26 5E F6 86 3D 3A C6 85 E6 79 7052AD
- 48: 54 37 C3 BE 16 01 63 9D A8 37 DF C0 4D 6E 1C D8 EC F0 93 5F 68 D8 214983
- 49: B1 A8 B7 7B D3 ED B3 62 3E 8B C6 6C DA 1E A6 B2 DE A9 EA 3B 99 4A 6A25D4
- 50: EB F8 FC 16 26 02 F6 10 B1 A6 34 9E 04 16 1E C4 F3 B3 81 D7 0B 07 E7C070
- 51: 9F 90 B6 54 72 2F 36 6C 63 A7 EF 01 00 DC 0D 6B D3 57 07 AD 52 4F 0BEDC0
- 52: D4 E7 04 19 32 0B BF 66 CD 5D 0F 7F 63 2C 83 28 37 BB EA 03 0A D4 DE285A
- 53: F4 56 FD 41 2E 88 63 E3 91 51 0D 30 71 DB 7D BD 90 DC 93 D4 6C 8D BC10EA
- 54: 98 68 59 ED 4F F5 12 E2 47 63 37 CB 0C 18 19 B5 7B 0D 71 ED 12 E8 246977
- 55: 8C E0 43 28 5F E3 CC 42 DD CD D8 66 A3 FC D8 87 20 22 89 E7 13 F0 33618C
- 56: CC AE 2A 56 81 AF 07 EE 50 84 73 EF 8B CD D2 51 08 D8 46 DC 32 26 BB4BAA
- 57: 99 5F B3 48 AB 0A 9A 9D 3E CC C3 F0 3C BC 0D 79 E9 A2 56 41 B2 F6 D0D278
- 58: AB E4 BA EE 2D 53 1F 22 B5 B5 F1 5F 5B 96 26 C4 7A A6 A3 3F B8 0F 5DA7AA
- 59: 75 46 69 02 6D F2 E3 BA BE 43 BE 57 3A B3 8F 1A 5B CB 11 9D 5C D8 88EE97
- 60: 99 3A 17 9A 55 72 9C 61 DA 53 47 6F 55 24 7C F0 08 B7 E9 CD 54 3D EBFE15

```
61: A5 61 13 EE BF F8 6B 0B 02 D3 A9 2A 79 39 49 01 24 F5 05 25 EF BC 6F95FB
```

- 62: C3 0A 8F 9B 9A 4E 8E 6F 8F EE 08 62 07 1F BB A1 E3 0A E9 6F 34 D9 B046F6
- 63: 66 F9 17 80 39 EA 01 B9 CC AE A5 A9 C0 42 6E D5 85 9E 0C 8E A0 EF E43119
- 64: 2A 19 50 0B 3E 69 04 4D A7 D3 17 77 26 05 28 30 52 A8 4B BF 99 F7 4EF535
- 65: 7C 1D D6 17 48 05 39 FE 07 03 02 D7 6D 6F 71 26 2D D6 08 E6 EC 0D 366E8A
- 66: 09 B9 AF F3 AB 52 16 4D 16 F8 DF 78 95 2A 65 6E 2C EF 2D CD 8E 44 9C8075
- 67: 08 62 EA C6 85 BD 60 9C AC EE 27 87 E8 8E 56 E9 7B 1E 16 88 56 33 ACF97D
- 68: F0 CE C8 8A CA B9 DA 6E 7C DB 4C E9 D2 59 99 6C BF B9 4D 8B 77 B9 7E96F9
- 69: 41 D0 CB A1 3D B4 90 2F 65 BA 64 F0 97 07 2A 6B DB 01 CE 34 E1 C5 1F9860
- 70: 83 0F 3B 11 4E 99 23 FC 24 4B DF 7C DF EF BC 21 48 65 9D 4B B2 47 467902
- 71: 9B E5 05 35 AC 0F E3 33 D9 8E 55 28 2D E0 28 F7 B0 24 D4 80 2E B5 80AEC8
- 72: B9 A1 B4 1C 8A 55 4E 04 00 60 3B E5 A4 F6 73 CC 00 A2 6B 80 12 D0 6ED836
- 73: A4 8C 38 18 6C D3 BB DD 86 E3 A0 43 1B 06 3F 0E 03 5C 0A F4 8C FA 7E5082
- 74: 75 F7 B6 94 03 8D 39 43 04 A6 81 C5 98 3D 80 04 C9 FF 7F 6A 56 84 690C20
- 75: 7C D2 FE 49 22 12 84 5F AD DE 65 D1 53 FC 06 6E 83 EC 45 67 03 FF BA3A48
- 76: 60 7D E3 D1 56 2F 3A FD 94 6D 33 4B 8A 79 AC D7 DB 5D BB 65 1A 11 0708B9
- 77: BA 4F C1 23 E3 96 DC ED 8C 4C 23 32 6A 67 A5 17 7E 60 12 7B F8 C6 DA07F0
- 78: 6E B7 78 82 1B A3 DF C6 50 35 0F 8F 8C 88 86 37 CC A7 6F 49 33 BD C69D4C
- 79: BE D2 60 2B FB BE B4 76 30 EF 7C E2 33 54 FF 5F 84 31 29 DF AE C5 CD269D
- 80: 11 85 E1 F3 96 58 73 FB B9 7A E8 9F 84 CB 69 34 AF 2C 51 59 F5 C4 9BB433
- 81: 4B 44 D4 76 EA 36 6C CD 20 67 DB 70 E6 CC F4 46 54 FC 44 10 57 D6 21D95F
- 82: EA 68 4D D4 81 2B E9 06 43 FE 40 F3 A5 04 F3 D8 8F B4 5F 2F EB 7E 27DF35
- 83: 24 2D B5 A6 E2 27 89 30 CC 78 D5 3D 21 8B 06 38 B7 7C B6 04 9A 29 5A7CB2
- 84: 86 9E 66 DF 0D C1 79 EC 1F 07 CD 8C D5 65 F1 8D 11 65 BD 56 A2 34 F28422
- 85: B7 37 94 5B CB DA 66 AD C1 49 42 F8 AD CB 12 EA 9E 4C FB 1C 6F 2B F528F9
- 86: 79 E3 F7 37 45 45 05 9C C8 93 74 0B 40 FB 9D 7F 47 69 8E E5 B3 71 1350CB

```
87: F7 AE B4 1B 7E 5C 3C C1 9C 55 37 52 1C C4 F2 52 28 74 2E 63 5D 80 D0A7BC
```

- 88: AD DA F7 A5 77 0A 7B B3 B8 E1 93 97 32 89 70 33 8D C9 A7 6D EA 95 C9E644
- 89: 08 66 73 D1 D2 0C 68 2F CE E0 B9 1A BA C4 98 9D B9 55 A6 B1 A7 D2 C74E43
- 90: 23 FC 9E 0F 95 EB C6 47 C9 8A CE EE 7F 29 87 7C 16 77 B6 76 19 2E 3D7ABF
- 91: BB B2 D0 A9 8F 2E 79 58 2D 27 E9 AE FB 19 AB 5B 75 88 04 56 8B 6A 200519
- 92: D8 F3 B1 03 51 81 42 77 BD 35 0E 35 6C A1 24 3B 14 9F 9A 69 39 64 7987D4
- 93: 94 C1 B7 DD F0 01 B5 E1 9A B8 B0 D9 50 7F 4B 5E FD 52 26 F3 10 FC AC244B
- 94: E7 0B AA 0B E3 48 A6 20 FF C4 2D A9 F1 B9 2F 2E 0C EB F9 7E 65 0B 81A878
- 95: 95 40 EC 55 45 FA 53 83 A0 E8 31 0F 5C 42 B3 CB FE FA 92 A4 30 F2 8CB772
- 96: 90 47 07 5C EE 46 28 BE 52 89 BA 81 AF B5 74 5B B3 D0 18 83 E9 F9 D5C22F
- 97: 33 76 8C 1A 32 FE EC 29 E8 93 9D 61 2D EF 5A 0F 16 71 9E 46 E2 B2 19625D
- 98: D7 CD 00 15 7F FB 8E AE CA 50 F0 36 EB ED D2 2F D9 C2 0F D9 04 8F FC81AD
- 99: 38 EC F0 AC E8 A6 DF 74 1D 78 BC A9 B1 C1 DF A4 39 E0 11 28 B9 F1 082993
- 100: 8C 6D 9F AF A5 93 50 1B 56 3C F1 58 B2 EB DF CB 60 0C D1 1B E6 A4 2BC43D
- 101: 1D 5C B1 02 FA B8 98 BF 38 B6 29 31 02 AC 75 D5 24 17 E4 70 7A CD DDA24B
- 102: F1 9A 76 9D 38 0D 05 E2 6A 49 A5 FC 4F 2D E4 5E 8E 81 60 0E 93 11 70469E
- 103: 3A CO 48 28 E3 F1 A1 9B 93 27 CD 20 74 81 C8 6A F9 CC 5A 17 AE 25 DFD913
- 104: AD 5C BB FE A3 57 C2 EF 91 A0 5F BB 40 9B 89 79 61 A4 00 B8 32 80 CF6606
- 105: 0A 8C FF 9A 2F 49 5B CC C3 7A E3 D6 DA 49 8C 69 EC 29 13 82 66 8C B7487B
- 106: 27 92 6B 95 DD 4D A6 C1 85 4A 7D 5E B0 81 51 F1 43 48 1C 88 76 9C 295516
- 107: 06 FA E6 B2 7A 0F B2 04 33 B6 A1 7F 83 E0 93 0E 17 74 A4 BA EC 57 EE3938
- 108: 40 9D 19 EE 0D 86 5C 08 3E FC 9F AF 64 C9 CA CA 4D FE 8B 81 CB AO 50DADC
- 109: 18 91 DF 6E 84 6D 67 24 72 DE 0E 54 58 92 DB BA 1B 04 67 08 FC 98 418E24
- 110: 3D CA 50 83 C6 18 5D 11 2C 5B 24 00 D0 5D 3C 21 28 34 64 BC 14 29 98F77A
- 111: 4F 1B 43 1B E5 2D B9 CC EA 73 C7 99 F9 46 66 31 4C A3 51 94 96 91 88A277
- 112: D1 B4 1F 65 17 A2 84 E1 54 35 36 FB 6A 9E C6 C1 09 4F 61 29 B1 02 4A242C

```
113: 36 66 F2 70 ED FC 2B D5 00 A5 E7 9E 5A 1F 2B FB 7D CE 6F CD 4F B1 3CCD2B
```

- 114: 44 30 E5 F6 C9 F8 2D 2B 3A B2 02 36 6A 2B 5A 71 7F D2 E3 BC 3F DB E53772
- 115: C5 40 67 79 B6 52 02 10 F5 C1 A4 F9 10 FA 03 D5 0D 8E 2E C8 DA F7 EA9AFF
- 116: 94 0D 60 96 11 46 B5 F7 4D 23 81 CF 52 E4 20 31 CA AA 50 E8 39 16 37E415
- 117: CE 9C AF 03 1D E3 16 80 B0 2B C3 3B C6 1D 7C EB D0 9F A1 3E 50 93 6F7AAD
- 118: B5 5F 56 30 65 E5 22 AD BD 9A D1 12 26 ED 1C C9 5A B0 E0 E8 FF 53 503957
- 119: 34 2A F3 BF 5D 8C 04 7B A5 2E 66 5D 32 BA 49 21 D1 38 09 D7 15 4B B62891
- 120: D8 B7 7F 20 3D 1F B0 AA 0C FE D6 FA D8 99 00 5F 9C 43 81 B9 06 1D 05E6C5
- 121: 4C A3 26 8F 47 EF A0 96 B2 05 05 57 BC 95 5A 5B 53 F5 8A FD 1D 44 205928
- 122: FA 54 43 A4 96 C3 C6 CE AD 2D 0B 1A C4 13 67 D6 C3 CA 27 C5 77 E3 17F318
- 123: 55 76 22 04 B7 21 D8 34 72 CA 00 3C 5E 2B 78 57 52 38 8E 3A D6 0F 81AE51
- 124: FD 23 0A 2F AE 3D F2 6C 94 FF 31 38 77 7E 02 B7 B2 E0 94 99 5F 67 6397FF
- 125: 4F B0 E8 F8 F7 F9 7D 4D 51 73 BB FD 8F D5 2A 5B 53 72 32 FB 4C D5 2F5C4E
- 126: 09 21 04 6C 85 73 E1 59 4B 57 38 A6 F6 AB 62 20 5D AC 02 BD F8 30 FD9151
- 127: B1 05 39 FE 07 03 02 FE 1C 1B E6 E7 11 D0 2A E6 A1 85 5A AF 58 FE E94F58
- 128: F1 05 63 61 13 CD 88 87 99 E7 4B 08 FA 7E 58 36 59 6C 11 89 C6 2A 335B98
- 129: E2 83 2B 22 BF 6F 77 28 CB AD FD D1 2B DA EA 02 55 63 A8 6D 05 0E A88869
- 130: F9 5E 64 D3 83 DF EC FC 0D B3 15 BE 53 7B 88 FA 14 5F 44 D6 DD 3F E9E823
- 131: 22 B6 DB 21 57 08 38 81 5E 36 2B FF 6F 5B 3A 30 5D 25 6C 99 8B CA A78FAF
- 132: F4 CF 62 47 3E A9 E6 D7 92 5B 02 2B D3 8D 7F A4 7D D6 52 18 61 97 9E2911
- 133: 00 18 37 6A 1A 36 C1 00 45 BA CA BO 23 9F 0E 1C 54 56 56 93 1B FF D4D7AC
- 134: F4 8B DB 3F 1E ED F8 F8 DB 1A E0 1F AD 57 F7 9D A8 6F 08 A0 25 1E 0F457B
- 135: E7 76 80 01 6A 0E 64 01 A1 78 D9 BF 2C D7 C1 C0 4A D5 E8 FC 56 58 95D097
- 136: 27 6D 78 84 E4 EF FF 21 B6 BE B9 16 5B 0C E4 DF B3 54 90 A1 73 6A 8858E7
- 137: 0E E7 F3 DB 54 57 4D FE CF 11 D7 E7 AA 1C 02 DC 04 08 A2 83 1C 0C BE69D4
- 138: AA 61 27 20 6E 6B 61 A8 D9 53 6F A6 2B 65 CF 42 83 53 90 CB 96 53 5F956E

```
139: 86 05 C5 1F A9 72 8A BA B0 21 64 E6 02 08 9D 22 03 C9 CC 7F 83
8E 79E61E
140: 8E 6D 64 92 7E 65 96 78 63 28 69 6E E4 8A F2 67 10 CF EB A4 AA
3C 815DDD
141: 8E DB 39 BB DC EB 97 C9 63 4D BA D3 93 7E 83 36 96 0F 0B 51 22
E6 1CBB7F
142: 8F BF 52 2F B6 57 D3 53 F1 ED EE 34 7C 37 3D E9 76 87 8C C8 9A
52 40C4BC
143: D7 F7 EA 57 8D 70 24 EB 7A 8D 5D EA EE 26 81 40 0C 40 38 57 73
1F 8B8AD9
144: 24 D5 F8 AA B9 C5 E4 52 34 00 AA 17 98 D9 F4 D3 29 0D 0F 80 A0
0E FC9B33
145: D1 98 DE 1E AB FF E4 53 DC 58 1F DD F3 C2 2C A3 57 0E B3 1E 83
71 D33581
146: 38 B1 C3 08 6A E3 49 3B CB 1A EC 53 79 9D BD 23 D3 52 8A 82 46
42 6D0E89
147: 50 1F 00 FF D8 EB 3E 3F 70 FF 88 16 96 17 BB 13 F6 25 7D E6 11
11 1AE7F5
148: 39 3F 04 B1 D1 B8 F7 EE 1A 30 47 0B 0B 7A 96 C6 71 E4 AF 46 2A
F5 F2F0AB
149: 87 BF FE 2D 3B B4 99 C8 F7 D8 D3 F7 2A F1 F0 F0 60 E6 58 00 41
B8 4266B0
150: 63 44 27 0F 30 B1 50 E2 B3 04 6F 70 D3 77 40 60 08 BF 9D AA 71
9C F1E97B
151: 3D ED 56 A3 1D B0 11 E9 82 5E E1 62 F5 7C 26 F2 E0 84 42 73 C2
FD C53644
152: D3 5C C3 EF 7C E9 1B 90 AB D0 83 F0 1D 16 76 6E DF 58 6C A7 65
02 93E7C6
153: CE 54 95 67 0D 60 5F 22 9E 9F CE 6C 51 BD F1 4D 11 05 EA 77 E9
1A E2D761
154: 56 F1 CD 95 AD 4A B1 D2 AC 3A FE DB A0 10 2F 85 32 6D 67 2C C7
89 F4BE70
155: 6C 72 7D B2 5B A4 D4 65 0D 67 B5 EE 8B 9F D9 2A 7B 04 B2 67 FD
1A 6056C2
156: 48 EE F7 C4 8E 81 4D 49 CA 19 62 F8 5B A3 3C 3B 92 41 B9 80 7B
13 F5CC7E
157: 93 FA 26 C3 77 4A BA CB E9 1D 78 8A F3 9B 96 07 09 2E F9 76 D3
69 C1301C
158: FE B1 27 9C DC 65 8B 99 11 54 1F 4D FA A6 F7 AE CA C6 DD D6 F1
AC 1B5395
159: 22 AC 70 24 0A 6B 34 B3 CF 12 6D 74 7C 5D 00 F4 C3 7E 5E D7 66
F6 6BA46E
160: F1 73 9B B2 1C D9 E9 18 4C 56 4A 18 6F 39 9B 10 4B 26 50 A8 0D
7E 6E8BD2
161: C3 D3 60 E9 3D C4 6A 7E 37 97 DA F8 93 B2 60 98 7C 9A 58 15 75
B8 A30A61
162: 3F 6A CC CB DA 3C F6 B9 CF A7 B0 4F 08 A2 47 BE BB FF 29 1D C1
FE 899251
163: 5E B2 54 F8 F2 43 05 04 3E 75 4E 14 0B 85 1D AB 39 70 9D 08 C2
40 90FFED
164: 46 03 9C B0 F2 57 15 87 11 BF B5 F4 4B 1E 9D 20 C5 CF 01 EF 99
```

B6 BDBC42

```
165: 0C A7 4C C7 E2 25 B4 62 22 48 25 4C 22 35 E9 18 C3 51 28 1A 2D
36 8628AE
166: EE E4 94 AD 61 AD 5A A1 8E 16 74 A0 1E CA 79 11 B6 43 F2 9D F9
FE 6ED1E6
167: 49 F0 C1 45 6B 52 CB 52 A2 2B 53 B0 29 FF 98 22 41 3B EC A8 5A
02 1C03E1
168: 23 EB F8 11 82 27 4C D5 FA 74 18 90 6A 91 8F 09 E3 AA 49 09 57
91 513C13
169: 94 2D B3 05 08 6F 77 93 C0 D6 7C 9D 8C DE 1A EC 44 49 76 01 E8
DA 95D179
170: 01 40 61 A7 E8 97 76 02 A5 55 C6 5C E4 EC 08 66 26 A2 2D FE AE
40 031F89
171: BF 2B 9A 35 DF A1 F7 14 6A AC 54 50 B7 1E 5E 49 6B E5 D3 8B A6
D9 5C06F4
172: 87 5C 1F 1A 2C D5 39 B4 50 68 BF 0F AE 52 BA 2B CB 57 3E 5F F0
E0 987800
173: 85 F5 BC 21 1C E3 9F 11 8A C4 F2 EF 73 52 A2 00 88 AB AF 6B C3
FC C2354D
174: 02 01 37 96 6A 9A 5D B4 B4 6E 05 E5 EC A6 E1 64 42 38 F5 21 7B
64 AA233E
175: 1B C8 AD 0B 29 C6 C6 D4 41 97 E1 A0 50 82 1B 24 86 CE D1 E5 DB
69 D97B7F
176: DC 58 EF 26 78 87 5C B9 45 B2 BD 57 EE D8 10 DB 6C DF E6 40 2F
ED F15BD2
177: D3 1A 31 57 7A 10 74 74 14 D1 C5 85 4D 63 E8 F6 21 30 08 09 A5
F4 C3CD5C
178: AE 31 4E C4 28 B1 80 42 6C 15 BD EB 84 CD 7A FB C1 03 2B A9 B9
49 9754E0
179: 8B E4 F3 3B 12 8F E2 28 92 DA 64 92 42 53 EB D1 7B A0 BE 66 6D
C4 5552BF
180: 1A 72 5B 64 3D 82 CE AD 29 44 EB 61 BF 6E B8 D1 36 D5 8C 07 90
E5 25DF2D
181: 38 2F 01 1A A9 5B 96 72 02 68 F2 53 F0 87 23 94 21 CF D4 30 AB
33 AB30B2
182: D7 5B 60 92 D9 44 85 30 64 E0 26 51 FE D6 56 16 09 63 69 11 89
19 B49E71
183: 2B FF 41 07 89 C5 A0 87 72 11 29 13 61 37 6F A4 69 B4 9D 49 0E
51 8AAC44
184: ED 95 90 7C A6 07 DD F0 85 2B 3C 4C 1E B8 6B 88 05 E0 DF 3C 96
24 2EEFE4
185: 9F 7F 3D A6 15 DC D6 7F 4F 86 D6 6B E1 3B 25 29 C0 E2 B6 66 1A
32 D26DF4
186: 58 08 99 52 50 AF 0F 72 62 F5 63 EF 3C 4E 30 34 28 EB EC 22 2C
```

187: B0 4B D1 AD 3A 41 60 C7 CE 62 6F 58 85 A5 00 FB 51 75 D2 0C

5018AC

2D 25A367

188: 274424