

1.)Das Produkt „Vipme Broadband“

Unter der website <http://www.vipnet.hr/vipme-korisnici/mobilni-internet/vipme-internet-opcije> kann man es nachlesen:

Vipme Internet Options

Activate one of the Vipme Internet Options until 15.11.2011. at exceptionally low prices. With the Vipme Internet Options, you can now have 1 GB of data transfer for just 69 kuna per month.

All you need to do is activate one of the Options for the Vipme Internet USB Stick, available at a price of 199 kuna. The package includes the USB Stick for mobile internet access and additional 199 kuna on the account. The basic price of internet access is HRK 1/MB. To surf at the lowest rates, activate the Vipme Internet 1GB Option.

Promotional prices of the Options are as follows:

Vipme Internet option	Option 100MB	Option 500MB	Option 1GB
MB included in the option	100MB	500MB	1GB
New prices	HRK 15	HRK 49	HRK 69

Für ca. 10Euro gibt's also eine Vipme Broadband ChipKarte und 1GB Datenvolumen ! (7Kunar ~ 1Euro)

- Für nur 55.- Kunar gibts 1GB Datenvolumen entweder zum Nachladen auf eine vorhandene Oder auf eine vor Ort erworbene „Vipme Broadband Chipkarte“ .
- Die ChipKarte kostet 20.- Kunar
- Für 149.- Kunar zusätzlich gibts (angeblich, hab ich selbst noch nie gekauft) sogar einen eigenen DatenStick zu kaufen.

Eigentlich ist dieses Angebot so gedacht das man selbst in jedem Shop um die Ecke Guthaben kaufen kann und selbst per Internet die chipkarte nachläd. Dazu müßte man aber kroatisch können (Seite gibts nicht auf englisch) und ich habe bisher in den Shops nur widersprüchliche Informationen erhalten. Mal gehts angeblich nur so und man aktiviert das Guthaben nur widerwillig, mal gehts angeblich nur vom Shop aus. Sogar die Aktivierungs WebSeite wurde im letzten Jahr geändert.



Mein persönlicher Rat:

Laptop in den Shop mitnehmen, Karte einlegen und starten und gemeinsam mit dem(der) Verkäufer(in) das Guthaben aktivieren bis es läuft. Zuletzt gabs sogar 2GB zum selben Preis. Ev. Rest-Guthaben verfällt übrigens nach 1-3Monaten (Angaben auch hier widersprüchlich).

Mir hat bis jetzt 1GB immer locker gereicht (auch bei 2 Wochen vollem Internetverkehr). Wer aber irgendwelche Zweifel hat ob ihm zB. während einer offshore Regatta das Datenvolumen ausgeht kann er ja weitere 10Euro in die Hand nehmen und einfach eine zweite Karte kaufen und aufladen. Die Karte bleibt einem ja und kann beim nächsten Urlaub wieder verwendet werden. Sind also eigentlich nur die 55 Kuna die man „verliert“.

2.)Wo bekomme ich diese „Vipme Broadband“



Leider NICHT in jedem der unzähligen Shops „um die Ecke“.

Sicher aber bei jedem VipCentar in Zagreb „gleich am Weg“ oder in Zadar:

1

Vip centar City centar One

Zagreb, CITY CENTAR ONE / Jankomir 33 , Tel: +385 91 77 00 , Fax: +385 1 4691742

Working hours

MON-SUN: 09:00-21:00

HOLIDAY: 09:00-21:00

2

Vip centar Zagreb Arena

Zagreb, Lanište 32 , Tel: +385 91 7700

Working hours

MON-SUN: 09:00-21:00

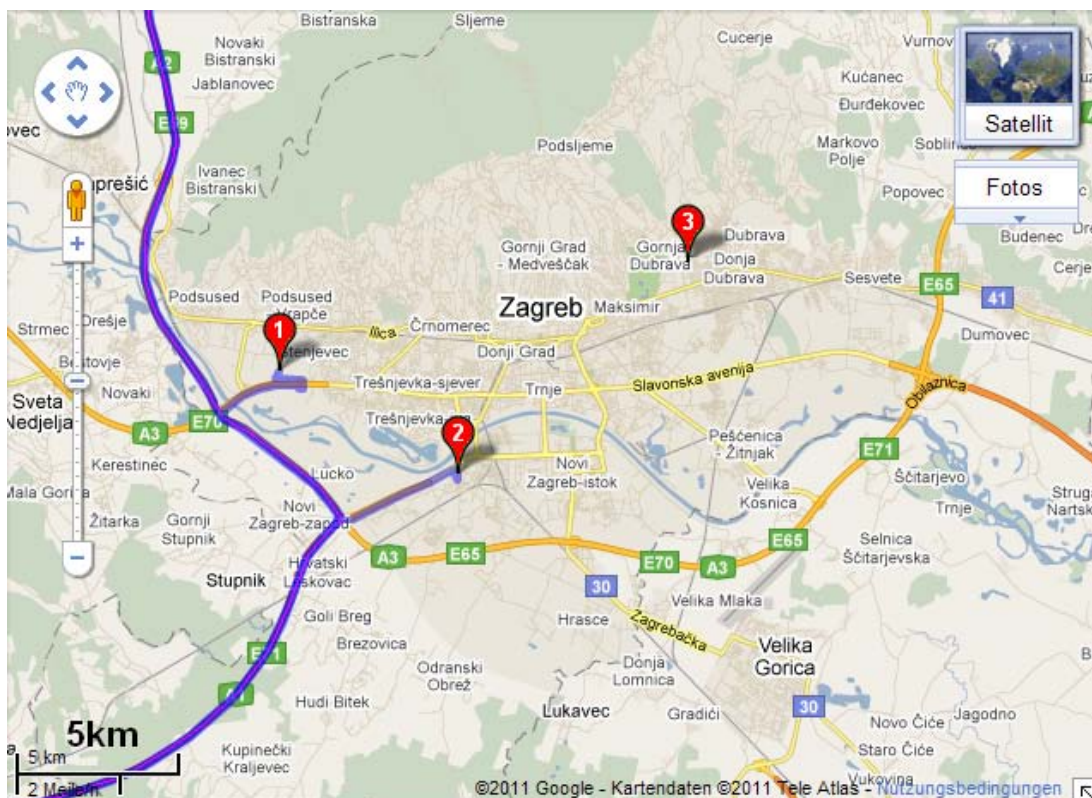
3

Vip centar Garden Mall - DEFINICIJA d.o.o.

Zagreb, Garden Mall / Oporovečka 14 , Tel: +385 1 5632 391 , Fax: +385 1 5632 398

Working hours

MON-SUN: 09:00-21:00



A Vip centar Zadar

Zadar, Obala kneza Branimira 6B , Tel: +385 91 7700 , Fax: +385 23 305901

Working hours

MON-FRI: 08:00-20:00

SAT: 08:00-13:00



3.) Wie komme ich mit diesem „Vip Broadband“ nun ins Internet?

3.1) Mit dem Vipme Datenstick

Wird der DatenStick & Chipkarte gekauft, im Shop am Laptop installieren und los geht.

3.2) Der eigene Datenstick wird verwendet.

(Ich mag zB. den VIP- Stick nicht und verwende meinen eigenen Huawei E160).

Hier gibts vorab (am besten schon Zuhause!) Wichtiges zu beachten:

- Datensticks sind meist „branded“ (Gesperrt für andere Anbieter)
- Die Internet Einstellungen (APN, Login/PW ...) sind bei jedem Netzanbieter anders einzustellen.

3.2.1) Debranden der eigenen Datensticks

Eigentlich nur eine Adresse: <http://www.entsperrten.at>

An dieser Stelle möchte ich dem Verfasser und Betreiber dieser kostenlos zu benützendes Seite!!! meinen Respekt vor seinen Motiven ausdrücken und mich herzlich bedanken!

3.2.2) Einstellen der richtigen Konfiguration

Hier hängt es natürlich vom verwendeten Einwahlprogramm ab wie die Sache genau aussieht. Zuerst mal zu den Einstellungen von Vipme :

APN: **data.vip.hr**

username: **38591**

password: **38591**

USSD code um verbleibendes Datenvolumen anzuzeigen (in Kunar): ***101#**

Hier zwei Beispiele:

Standard HUAWEI software „Mobile Connect“



Unter „Einstellungen/Verbindungseinstellungen“ wird die Taste „Neu“ links unten gedrückt. Folgendes Formular erscheint. Daten wie unten gezeigt eingeben und „Sichern“ drücken.

The image shows a screenshot of the 'Verbindungseinstellungen' (Connection Settings) dialog box. The title bar reads 'Verbindungseinstellungen' and there is a close button (X) in the top right corner. The dialog is divided into several sections:

- Profil Name:** A text field containing 'VIP'.
- Authentifizierung Nummer:** A text field containing '*99#'.
- Benutzername:** A text field containing '38591'.
- Paßwort:** A text field containing '*****'.
- APN und erweiterte Eistellungen:** A section with two radio buttons: 'Dynamisch' (unchecked) and 'Statisch' (checked). Below it is a text field for 'APN:' containing 'data.vip.hr'.
- IP Einstellungen:** A section with two radio buttons: 'Dynamisch' (checked) and 'Statisch' (unchecked). Below it is a text field for 'IP Adresse:' which is empty.
- Authentifizierungsprotokoll:** A section with two radio buttons: 'CHAP' (checked) and 'PAP' (unchecked).
- DNS Einstellungen:** A section with two radio buttons: 'Dynamisch' (checked) and 'Statisch' (unchecked). Below it are two text fields for 'Primäre DNS:' and 'Sekundäre DNS:', both empty.
- WINS Einstellungen:** A section with two radio buttons: 'Dynamisch' (checked) and 'Statisch' (unchecked). Below it are two text fields for 'Primäre WINS:' and 'Sekundäre WINS:', both empty.

At the bottom of the dialog, there are five buttons: 'Neu', 'Löschen', 'Bearbeiten', 'Sichern', and 'Beenden'.

Nun ist das neue Profil gespeichert und kann neben allen alten Profilen jederzeit aktiviert werden:



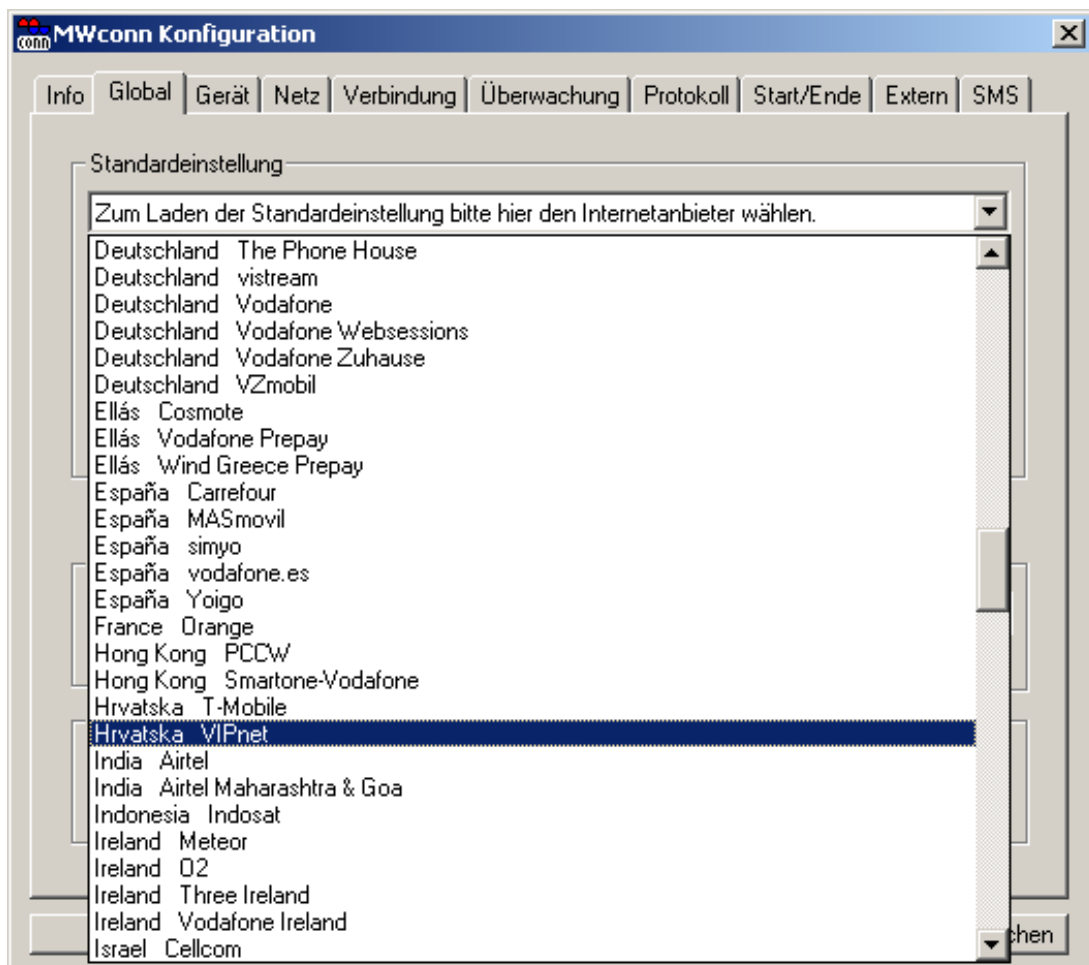
Die freie Software MWconn

Diese freie Software kann ich wegen vieler Vorteile und toller Features, auf die ich hier aber nicht im Detail eingehen werde, nur auf der ganzen Linie empfehlen.

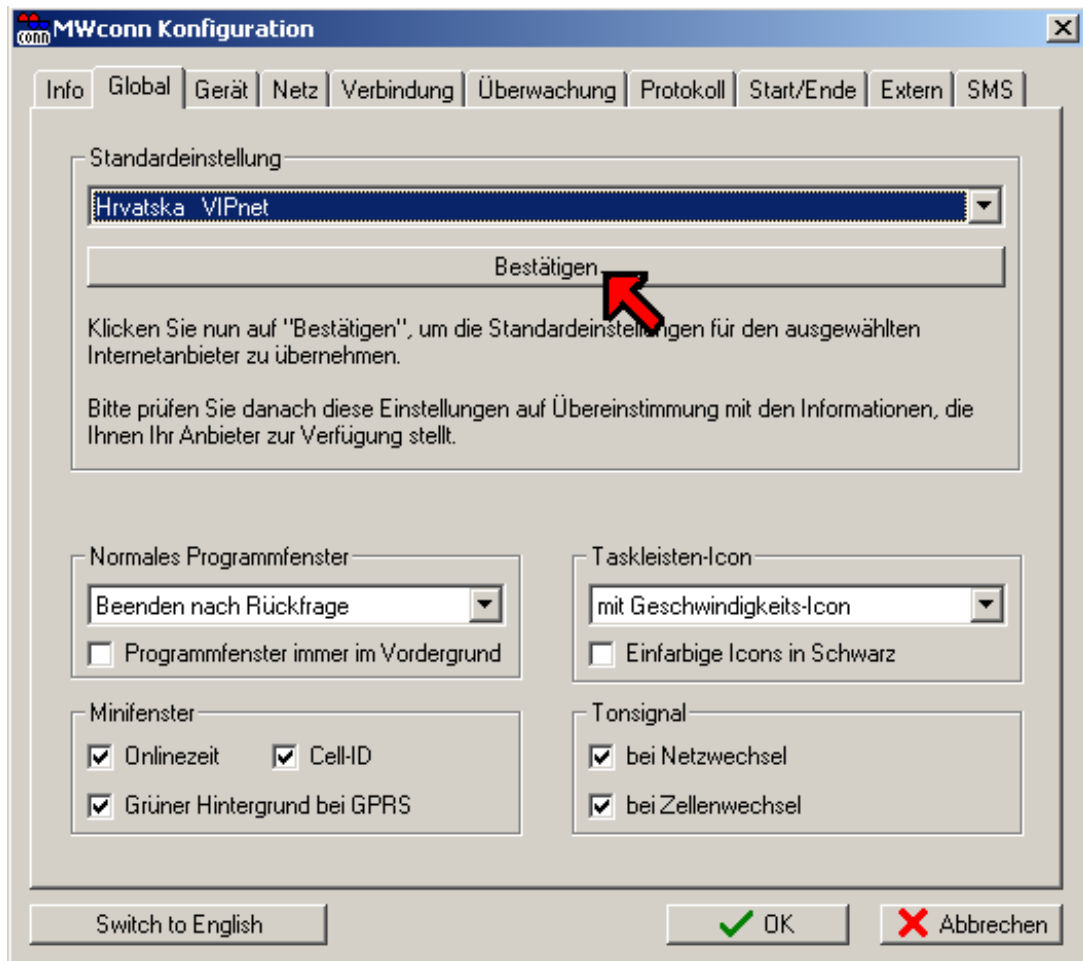
Weblink: <http://mwconn.m.i24.cc/>

Also zur Einstellung:

Unter „Global“ den Netzbetreiber wählen



... danach noch Taste „Bestätigen“ drücken und schon sind alle Einstellungen automatisch richtig gesetzt.



4.) Was ist also nochmal genau zu tun ?

- Eigenen DatenStick zuhause schon mal debranden oder auf VIPme DatenStick vertrauen.

Notiz: Debranden eines Datensticks verändert nichts außer daß auch SIM Karten anderer Anbieter mit demselben Stick verwendet werden können.

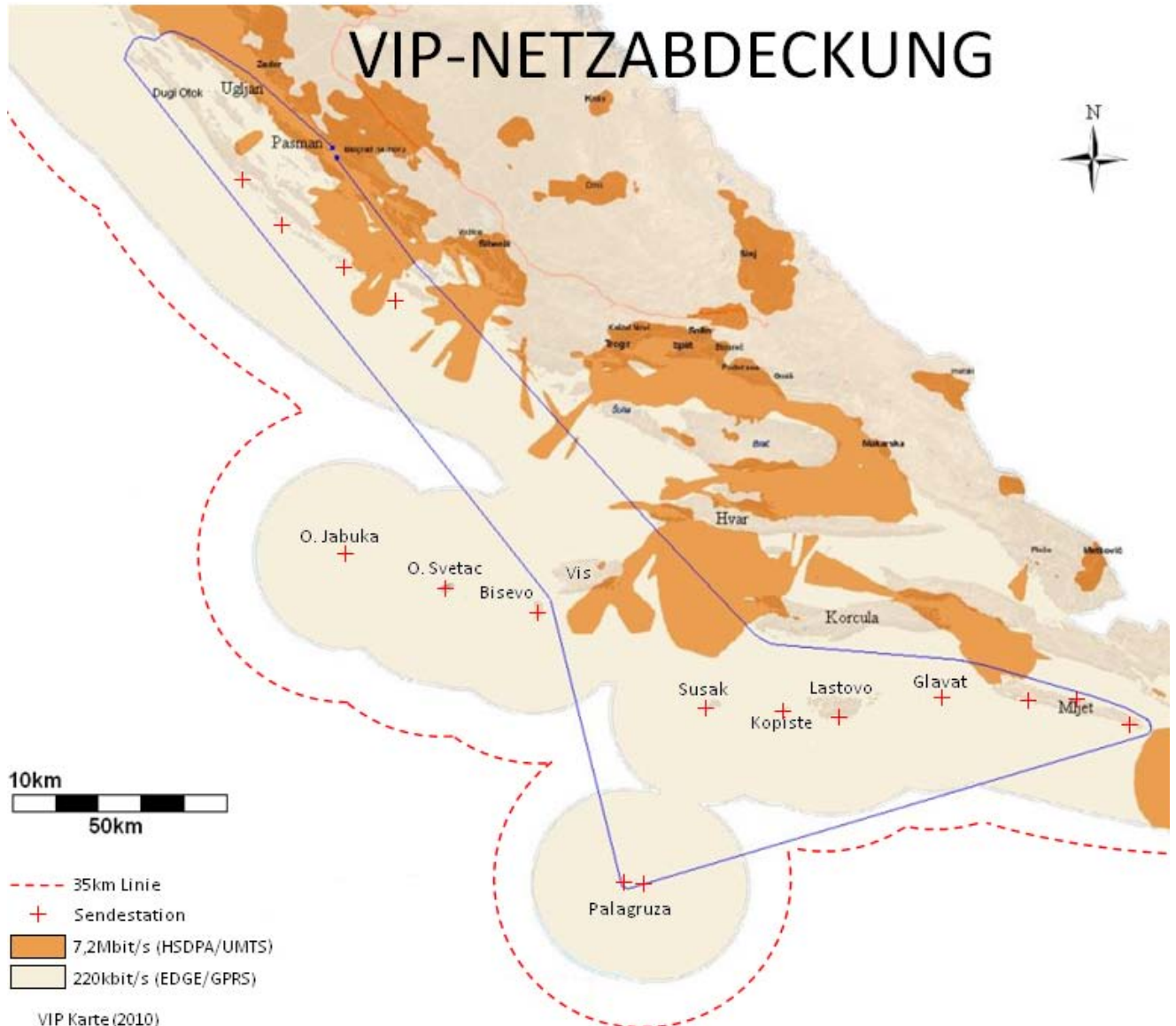
- MWconn software installieren und testen oder in Huawei Software oder anderer Software schon mal zusätzlich ein VIP Profil erstellen.

- Bei Vip Shop vorbeifahren und dezitiert Produkt „Vipme Broadband“ Karte verlangen und mit 1GB/2GB laden und aktivieren lassen. -> Testen mit Laptop vor Ort!!!

- Alte SIM Karte entfernen, neue Vipme Broadband SIM Karte einlegen, richtigen PinCode (steht auf Karte) eingeben und Internet starten.

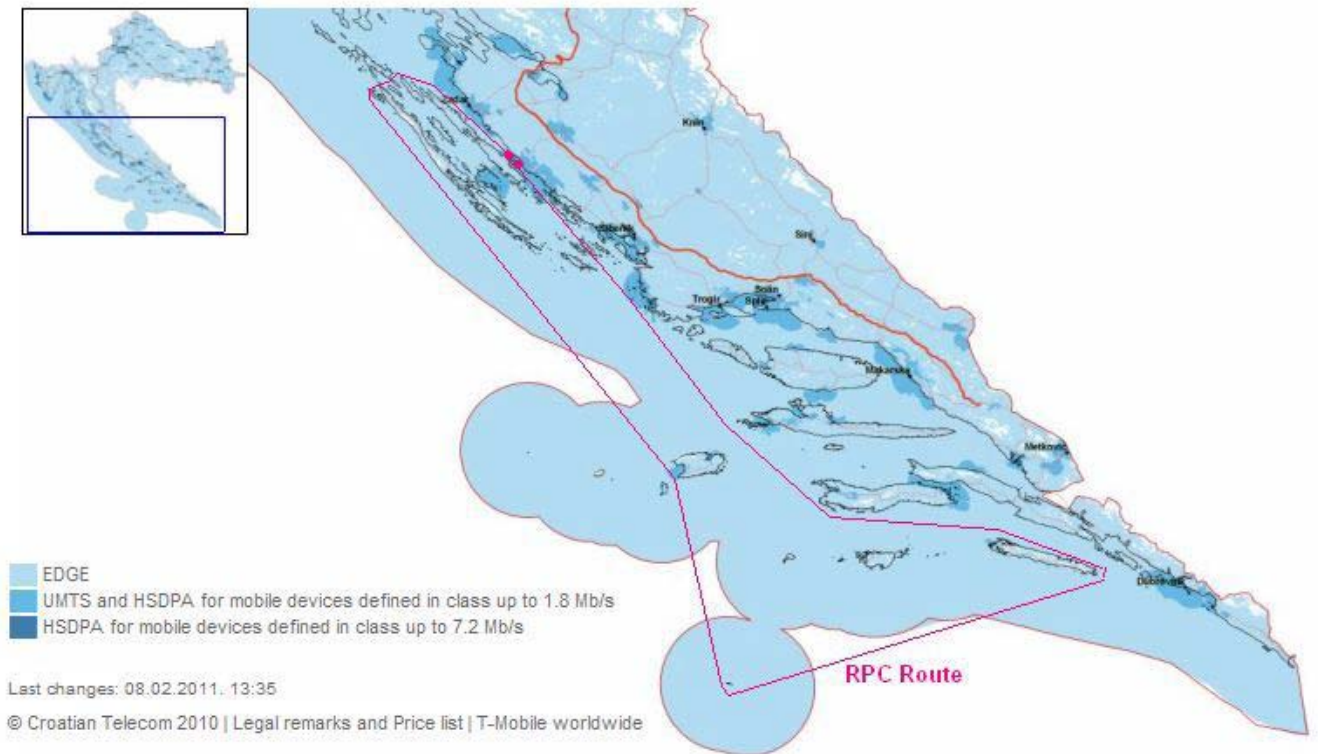
5.) Und wie ist es nun mit der Netzabdeckung?

Die nachfolgenden Pläne der Netzabdeckung zeigen das Vip mit Stand 2010 im Vergleich zu t-mobile croatia beim GSM Empfang (Edge, GPRS...) exakt gleich liegt und bei der UMTS



Abdeckung klar die Nase vorn hat.

t-mobile Netzabdeckung zum Vergleich:



Abschließende Notizen zum Empfang:

- Zusatzantennen verlieren auch mit hochwertigen Kabeln ca. 0,5dB/Meter Kabel. d.h. ein guter Rundstrahler (beachte horizontales Abstrahlverhalten) mit z.B. 6dBi wird ab ca. 12m Kabel komplett sinnlos und mehr dämpfen als er bringt! Man sollte also eine ev. Zusatz-Antenne nur über ein kurzes hochwertiges Kabel mit dem Stick verbinden oder bei längerem Kabel einen guten Kompensator zum Verlustausgleich dazwischenschalten.



Erlaubte Sendeleistung von UMTS: 250mWatt (24dBm), GSM900: 2Watt (33dBm), GSM1800: 1Watt (30dBm) darf beim Einsatz von Zusatzantennen und elektronischen Antennenkompensatoren nie überschritten werden. Verantwortlich ist der Betreiber.

- DatenStick's senden üblicherweise weit unter der erlaubten Sendeleistung für GSM und UMTS. Habe selbst gewaltige Unterschiede zwischen verschiedenen Sticks festgestellt. Mein persönlicher Favorit ist der HUAWEI E-160 mit Anschluß für Zusatzantenne.
- 35km ist das wegen des Zeitschlitzverfahrens das absolute Limit für GSM (siehe 35km Linie). UMTS Sender, die theoretisch weiter strahlen könnten, gibt es nicht in Kroatien.
- Es sollte „freie Sicht“ zwischen Sendemasten und dem DatenStick sein. Atmosphärische Störungen, GFK-Schiffswände, menschl. Körper, Hauswände und Bewuchs usw. dämpfen schon stark, metallbedampfte Scheiben blocken schon recht zuverlässig und Berge und dicke Suppentöpfe blocken perfekt jedes quasi-optische MHz Signal. Beachte hierzu auch Sendemasthöhe und Datenstickhöhe (Stichwort: Feuer in der Kimm).