

Value added services

Dr. Imran Mahmud

Definition

- Offered by a network or its resellers; a **value-added service (VAS)** generates additional revenue by offering increased benefits to subscribers. Total VAS revenue is calculated from the total of SMS, data-over-cellular and information-service revenue.

Key terms

- 2G Second-generation wireless digital technology, primarily focused on Voice service
- 3G Third-Generation Wireless digital technology, primarily focused on packet switched data.
- 4G is the fourth generation of broadband cellular network technology, focused on mobile web access, IP telephony, gaming services, high-definition mobile TV, video conferencing, and 3D television

- Average Revenue per User (ARPU) The revenue generated by a single customer, typically on a monthly basis.
- Service level agreements (SLA): An SLA is a document that describes the minimum performance criteria a provider promises to meet while delivering a service.
- Content Provider: Firm which develops and owns the copyrighted contents and provides the contents for value added services.
- GPRS is a packet switched mobile data service provided in the later 2G and 3G cellular communication systems based upon GSM.

- Location Based Service (LBS) is a software application for IP-capable mobile devices that exploits knowledge about where the mobile device is located.
- Advertising RBT (Ad RBT) is one of the ringback tone service type provided to the customers, where Ads will be played to the customers as ringback tone instead of the ordinary tones or songs.
- Reverse RBT is also one of the ringback tone service provided to the customers in order to attract more customers towards ringtones. With this service the customer can set the ringback tone and whenever the customer calls any subscriber he will hear that song as the ringtone.

- Content providers play a major role in VAS and they are the one who provide the contents that are available through the value added services to the customers.
- IVR : Interactive voice response

Wintel Limited

- Winveri
- RBT (Ring Back Tone)
- SMS (Short Message Services)
- WAP (Wireless Application Protocol)
- USSD(Unstructured Supplementary Service Data)
- IVR (Interactive voice SMS)

RBT

আলোশ আলহেদে

মাহে রমজান

অসংখ্য হিট গানের মধ্যে থেকে আপনার পছন্দের গানটি বেছে নিন-
play.google.com
www.aloashbei.com.bd (চমুবার গ্রামীণফোন গ্রাহকদের জন্য প্রযোজ্য)
 -নিচের গিয়ে mobilemasala লিখে সার্চ দিন এবং apps টি ফ্রি ডাউনলোড করুন
 অথবা সরাসরি ডাউনলোড করতে ভিজিট করুন <http://goo.gl/JIS935>

ঈদ স্পেশাল ইসলামিক পাল

গ্রামীণ কোড	রবি কোড	এয়ারটেল কোড	সিটিসেল কোড	বাংলাপিংক কোড
আরাফতুলকা	4904455	18128107	5295767	
আল্লাহুমা ইহুদীনা ফি মান হাদিস	4904456	18128108	5295770	
আল্লাহুমা ইহুদীনা ফি মান হাদিস	4904457	18128109	5295774	
আল্লাহুমা ইহুদীনা ফি মান হাদিস	4904458	18128110	5295768	
আল্লাহুমা ইহুদীনা ফি মান হাদিস	4904459	18128111	5295769	
ইয়া রাকিব	4904460	18128112	5295775	
আকবর আকবর শাহারা	4914259	18128113	5295886	
আল্লাহুমা বালেগনা রামাদান	4914264	18128118	5295891	
আনাহাবারিক	4914394	18128128	5295908	
আছোবান	4914395	18128129	5295898	
বালাগ রামাদান	4914396	18128130	5295899	
রামাদান	4914397	18128131	5295910	

এই গানের কোডগুলো গ্রামীণফোন, রবি, এয়ারটেল এবং টেলিটক গ্রাহকদের জন্য প্রযোজ্য

আধুনিক গান	কোড	আধুনিক গান	কোড
সেজে পেলে মোরে- সোহাগ আলী	3905942	সামান্দ- ইলিয়াস/আইবিন	3906996
সেও না সুরে- শাহ	3905945	ভালোবাসায় ফেরা- ইলিয়াস	3905998
এ বুকেটা খিঁড়ে- মিজি ওয়াহিদ	3905953	খবর মনবর করে- তুমার বিশ্বাস	3906006
তুমি ভাবশাতে- মনির/নওদীন	3905960	পালাইবা কই যাইয়া- বিপ্লব	3906010
কোন দেশেতে নিয়া-গো ময়াল- রশিদ বৈ কল	4397544	তুমি আছো সাত- আরেকি কবি/পরশী	3906012
পরের তারগা পরের রানি- শফিউল/বেলা	4397545	যাহার লাগি- কাজী শুভ	3906028
এ খোঁদা- মিলন	3905840	তোমার খোঁদা- কাজী শুভ	3906031
একটি একটি করে- মিলন	3905841	চোখের কলমে- শুভ/বেলা	3905764
যতো দেখি তোমাকে- মিলন/পূজা	3905843	যদি তুলে যাও- শুভ	3905765
আমার হৃদয়ের মাঝে- সাদি মোহাম্মদ	4397567	কে - টি.আর. কমান	3905825
যা ছিল পাবার- সাদি মোহাম্মদ	4397589	রোজ যাই কলেজে- এ.আর. আশিক/আবুল	3905838

ইসলামিক

গ্রামীণ কোড	রবি কোড	সিটিসেল কোড	বাংলাপিংক কোড	এয়ারটেল কোড	টেলিটক কোড
সোনার মদিনা	111059	1602825	18121168	5291874	16482
লাকাইক আলহুদা	3171100	16021137	18121501	5292059	78333
ও মদিনার বুলাবুলি	3171101	16024664	18125767	5293242	3173972
ওগো মুরশিদ বারহাক	3171102	16022342	18122786	5291024	14281
হিজলের গির মুহাম্মদ	3168982	1602690	18121191	529324	14181
রমজানের ঐ রোজার	3168981	1602272	1812555	529299	14175
এই সুন্দর ফুল	3168979	1602925	1812573	529278	14162
আল্লাহ কে যে পাইতে	3168980	1602928	1812575	529276	20957
আল্লাহ তুমি দয়ার সাগর	3173974	16024665	18125768	5293306	90313
তোমার ডেবে ডেবে	3173996	16024687	18125790	5293328	90335
সুবা ইয়াদিন	111017	1602823	1812934	529406	17942
সুবা ফাতেহা	3171104	1602656	1812933	529397	17941
সুবা আর রহমান	3171108	1602822	18121740	529404	17940
Give Thanks To Allah		1602568	1812919	5292035	40054

হিট চার্ট

গ্রামীণ কোড	রবি কোড	সিটিসেল কোড	বাংলাপিংক কোড	এয়ারটেল কোড
যদি আবেক জন্ম- এস.এম. শব্ব	5192222	16025051	18125267	5293983
দুঃখ পেলে- সুবি শালিল	5192210	16025215	18126343	5294077
সবাইতো ভালোবাসা চায়- এস.এম. শব্ব	5192238	16025062	18125293	5293994
আজের প্রতি রাত- ইমদ খান	3187217	16021292	18121712	5291
বাঁচা ভাল পাখি- অসিক	113648	16021375	18121825	529627
তোমারই কাঁধে রাত- ইমদ খান	113656	16021831	18122245	529590
তুমি যদি সুবি হও- এস.এম. শব্ব	5192230	16025066	18125296	5293998
কত দিবে কষ্ট- সলু নিগাম	113385	1602976	18121286	529113
তুমি চাদ হয়ে জোছনা- অসিক/জলি	113589	16021215	18121614	529150
আমি ভালোবাসি মেঘ	5191552	16022878	18123381	5291857
বুড়ি নামগো	5191560	16022879	18123382	5291859

আলোশবির গান

গ্রামীণ কোড	রবি কোড	সিটিসেল কোড	বাংলাপিংক কোড	এয়ারটেল কোড
ও মিয়া তোমার জন্মে-এস.আই. টুলস	3187138			
তুমি পৃথিবী আমার-এস.আই. টুলস	3187127			
সোনার বরণ কন্যা- পলাশ	3187175			

আলোশবির গান

গ্রামীণ কোড	রবি কোড	সিটিসেল কোড	বাংলাপিংক কোড	এয়ারটেল কোড
কখনো কি চেয়েছিলে-অসিক/সাদিনা দে	3187114			
বন্ধু আমার সেরেবাই- মনজার/বেলা	3187185			
একটি চাওয়া তোমায় -	3187161			

RBT (Ring Back Tone)

SMS

SMS *(Short Message Service)*

A huge number of text base VAS are available through our renowned short code 2777.

A huge number of text base VAS are available through our renowned short code 2777 including **Daily News, Breaking News, Cricket Live Update, Cricket Alert, Sports Update, Quiz, Weather Update, Tips, Quotes, Recipe, Namaz Timing, Hadith, Ayat, Voting, Survey, Jokes** etc and Bangla Content services.

Besides Bangladesh Market – we are also providing text based subscription services in Middle-East countries, Malaysia & Pakistan targeting Bangladeshi Migrants over these region.



WAP *(Wireless Application Protocol)*

Through GPRS and EDGE technology we are also providing WAP contents like Image, Animated Image, Ring Tones, SMS Tones, Color Logo, Theme, J2ME Games & Application, Video Clips, etc.

We are deploying out these contents in Telco-branded WAP portals in Bangladesh, Middle East countries, Singapore and Pakistan Area. We are Also delivering WAP contents through our own WAP portals winwapbd.com and mobile-masala.com which are the first & most popular off-deck WAP portals in the country.

USSD SERVICE

For GP User

For CRICKET



Dial *277#1*1*1#

For AYAT



Dial *277#7*2*1#

For HADITH



Dial *277#7*3*1#

For MUSICMOVIE



Dial *277#4*5*1#

For RELATIONSHIPTIPS



Dial *277#4*4*1#

For ROMANCEPACK



Dial *277#4*6*1#

For Robi User

For CRICKET



Dial *277*1*1*1*1#

For AYAT



Dial *277*7*2*1*1#

For HADITH



Dial *277*7*3*1*1#

For MUSICMOVIE



Dial *277*4*5*1*1#

For RELATIONSHIPTIPS



Dial *277*4*4*1*1#

For ROMANCEPACK



Dial *277*4*6*1*1#

IVR *(Interactive Voice Response)*

Wintel is providing SMS broadcast service to various corporate houses, Government Organizations, Educational institutions, business & Social communities etc. which is capitalized for

Promotions of products & services.

General SMS Notice Board for specified group.

Meeting invitation.

Greetings on specific event and program.

Emergency information to target audience.

And so on.....

Please Call to **2777TM**

VAS: GP

News Feeds

View, like and comment on posts by your friends

Dial *325*1#

Update Status

Keep people updated with your thoughts on the go absolutely FREE. To update status dial *325*2#. International Roamers can also update status for FREE while roaming.

Wall Posts

Search for friends and post on their walls, all from your Cell Phone!

Dial *325*3#

Games

- ***Downloadable game:*** Users can download these games at a particular price;
- ***Browser based game:*** Subscribers can socialize within the game directly by playing it from a browser;
- ***Subscription based gaming club:*** Subscribers can play thousands of games directly from portal without even downloading them. By paying a least amount of subscription fee, they can play all the games which would never make them bored;
- ***Trial play game:*** Subscribers can play some high resolution games under trial version. For unlocking the full game they need to buy it at particular price;
- ***In game premium purchase:*** Subscribers can download some exciting games totally free; however to play the higher levels of these games they need to purchase some "in-game tools" to play in full length;
- ***Gaming competition:*** Users of apps2play can also enjoy "competition based games". Players of these games would be able to see their scored on an online dashboard.

SSL Bangladesh

- Media Gossip[SMS]
- Sports[SMS]
- Entertainment News[SMS]
- Breaking news[SMS]
- Morning news[SMS]
- International News[SMS]
- Business news [SMS]
- Directory [Call center]
- Jokes [SMS]
- Love Quotes [SMS]

- Career tips
- Beauty tips
- Hot jobs
- Event news
- Fashion update
- Horoscope

Music

- Bangla song: We have the biggest music archive of Bangladeshi song. You can have all sorts of band, movie, artists, classic & unreleased tracks before all from our portal.
- Hindi songs: You can enjoy all new bollywood hit songs from our portals.
- English song: You can have most famous song all over the world in our portal.
- Live programs: Missed you favorite artists live performance in TV. Nothing to worry! SSI music brings you all live performance from all Bangladesh television channel.
- Music News SMS: We bring you all music related gossip, new release information, top charts etc.