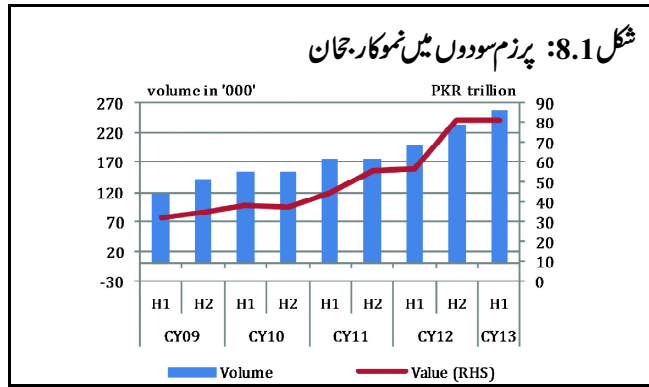


2013ء کی پہلی ششماہی کے دوران نظام ادائیگی بڑی قدر کی حامل اور خوردہ لین دین دونوں کا مؤثر انتظام کرنے میں کامیاب رہا۔ لین دین کا وقت کم ہوا جبکہ اس میں کوئی اہم تعطل بھی نہیں دیکھا گیا۔ پاکستان بروقت بین البینک چکٹائی نظام (PRISM) نے بازار میں سیالیت پر دباؤ کے باوجود بلند تر قدر اور حجم کے سودوں کی چکٹائی کے علاوہ سیالیتِ امروز کی سہولت (آئی ایل ایف) کے ذریعے درکار سیالیت فراہم کی۔ خوردہ بینکاری میں بھی اضافہ ہوا جس کا سبب آگاہی میں اضافے اور انفراسٹرکچر میں بہتری کے باعث ترقی کرتی ای بینکاری تھی۔ نئے اداروں کی شمولیت سے بلادفتر بینکاری (BB) میں بھی ششماہی کے دوران بلند نمو اور تنوع دیکھا گیا۔

پہلی ششماہی 2013ء		دوسری ششماہی 2012ء	
قدر	حجم	قدر	حجم
حجم ہزاروں اور قدر کھرب روپے میں			
811	256.1	809	231.9
696	347,859	665	331,600
539	177,599	525	180,800
157	170,260	140	150,800

نظام ادائیگی کے ضابطہ کار کی حیثیت سے اسٹیٹ بینک کے اہم مقاصد میں سے ایک محفوظ و مؤثر نظام ادائیگی کی دستیابی کو یقینی بنانا ہے۔ اسٹیٹ بینک نے ملک کے موجودہ نظام ادائیگی کی کارکردگی اور پائیداری میں مزید بہتری لانے کے لیے کئی اقدامات کیے ہیں۔ اسٹیٹ بینک کی کوششوں کو گذشتہ برسوں کے دوران مالی اداروں خصوصاً بینکوں کی جانب سے آئی ٹی انفراسٹرکچر میں بڑے پیمانے کی سرمایہ کاری کے نتیجے میں ادائیگی کے نظام میں اختراعی، مستحکم اور مؤثر فراہمی کے متبادل ذرائع (ADCs) بڑھنے سے تقویت حاصل ہوئی ہے۔ خصوصاً بنیادی بینکاری کی نئی اختراعات سے عملی کارکردگی، خدمات میں بہتری اور ان کی زیادہ متنوع انداز میں فراہمی اور نظاموں کی پائیداری کی بلند سطح شامل ہیں۔

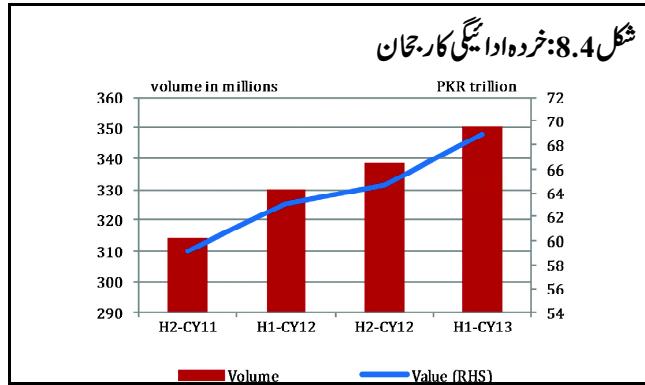


بڑی قدر کی ادائیگی (LVP) کی بنیاد کے طور پر پاکستان بروقت بین البینک چکٹائی کا نظام زیر جائزہ ششماہی کے دوران مؤثر انداز میں بلند قدر اور حجم کے بڑے سودے انجام دیتا رہا۔⁷² اس کے ذریعے 811 کھرب روپے مالیت کے 256 ہزار سودے کیے گئے جو قدر اور حجم میں گذشتہ ششماہی کے مقابلے میں بالترتیب 0.3 فیصد اور 10.4 فیصد نمو کو ظاہر کرتا ہے (جدول 8.1 اور شکل

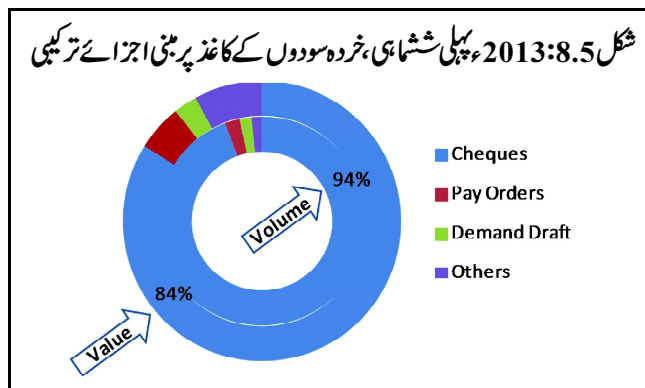
8.1)۔ 2013ء کی پہلی ششماہی کے دوران سیالیت کی سخت صورتحال کے باعث اسٹیٹ بینک نے مزید 41 کھرب روپے کی سیالیت امروز (مجموعی قدر کا 5.1 فیصد) فراہم کی جو گذشتہ برس سے تقریباً 8.8 فیصد زائد ہے۔ خوردہ نظام ادائیگی نے بھی اہم کردار ادا کیا اور اس کے ذریعے 696 کھرب روپے مالیت کے 347.9 ملین سودے کیے گئے جن میں قدر اور حجم کے لحاظ سے بالترتیب 4.6 فیصد اور 4.9 فیصد نمو ہوئی۔ اگرچہ خوردہ ادائیگیوں میں کاغذی سودے ابھی تک سرفہرست ہیں تاہم ای بینکاری کے حصے میں مسلسل اضافہ ہو رہا ہے۔ بازار میں 3 نئے فریقوں (تمام بینک) کے داخلے سے بلادفتر بینکاری میں تیزی سے نمو ہوئی۔

⁷² سودے کے اوسط بلند حجم کی وجہ سے پرزے کے سودوں کی درجہ بندی بڑی قدر کے سودوں میں کی جاتی ہے تاہم سودے کی کوئی ٹیلی حد نہیں ہے۔

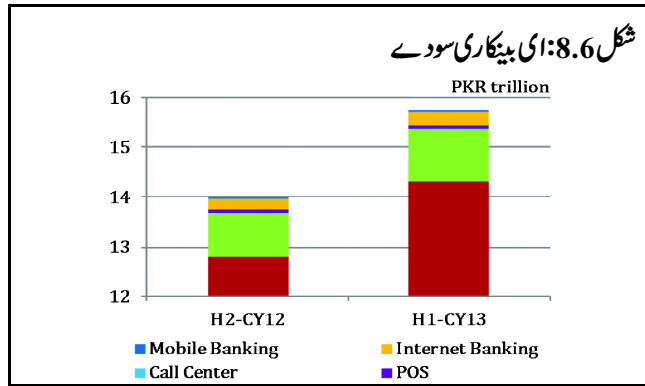
خرده ادائیگی کے نظام میں نقد کو بالادستی حاصل



ہے۔۔۔ خردہ نظام ادائیگی کا طریقہ کار لین دین کے کاغذی وغیر کاغذی طریقوں دونوں پر مشتمل ہے۔ خردہ سودوں میں نقد کو بالادستی حاصل رہی جن میں زیادہ تر پرسن ٹو پرسن (P2P) ادائیگیاں ہیں۔ نقد سودوں کے ساتھ منسلک بعض مسائل کے باوجود (ہاتھ سے گنتی کے باعث بلند معاشی لاگت، نوٹوں کی توثیق اور ذخیرہ کاری، چوری/ نقصان کا خطرہ وغیرہ) نقد کی بالادستی کی کئی وجوہات ہیں جن میں متبادل طریقوں کے متعلق آگاہی میں کمی، سیالیت کو ترجیح دینا، کرنسی پر عوام کا واضح اعتماد، ثقافتی مسائل، مالی شمولیت کی پست سطح اور ٹیکس چوری کے لیے ریکارڈ رکھنے سے جان بوجھ کر گریز شامل ہیں۔ نقد بنیاد پر سودوں کے علاوہ بقیہ خردہ ادائیگیوں میں چیک پر مبنی لین دین شامل ہے جس کے بعد ابھرتا ہوا ای بیکاری لین دین ہے، جس میں نوکوٹیکنا لوجی کی حالیہ برسوں میں ترقی سے تقویت ملی ہے (شکل 8.4)۔



کاغذ پر مبنی بیشتر خردہ ادائیگیاں چیک سے کی گئیں۔۔۔ کلیئرنگ اور چھتائی کے عمل کی کارکردگی بہتر بنانے کے لیے اسٹیٹ بینک مالی آلات کی معیار بندی پر کام کر رہا ہے جس میں ابتدائی طور پر چیکوں کی معیار بندی پر زور دیا گیا ہے (جسے چیکوں کے اختصار کا نام بھی دیا جاتا ہے) جبکہ اس کے ساتھ ساتھ ان کی سیکورٹی خصوصیات کو بھی بہتر بنایا جا رہا ہے۔ اس قدم کا مقصد چیک کی کلیئرنگ کے مجموعی عمل میں تیزی لانا اور دھوکہ دہی کی سرگرمیوں کو کم سے کم کرنا ہے۔

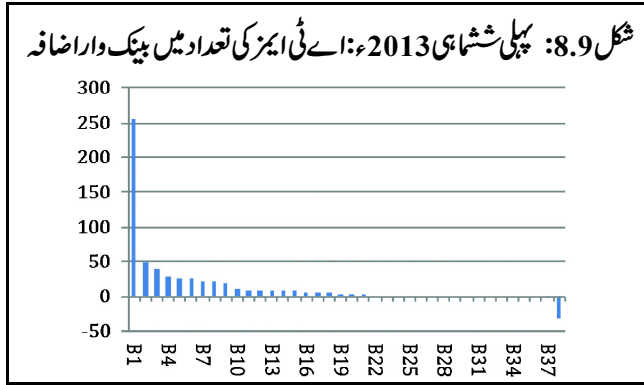
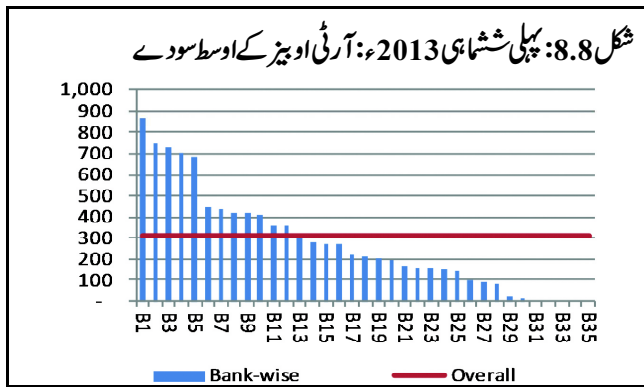
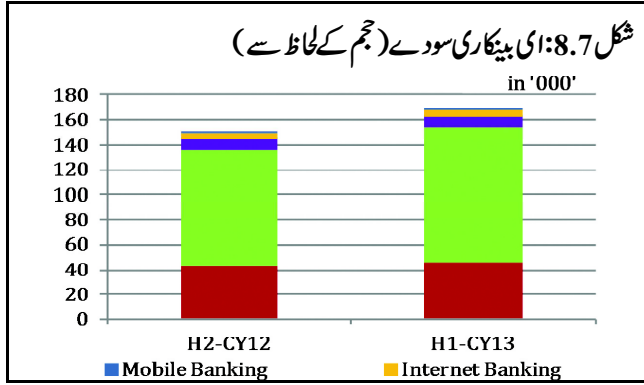


مجموعی طور پر، کاغذ پر مبنی خردہ ادائیگی کے طریقہ کار سے 539 کھرب روپے مالیت کے 177.6 ملین سودوں کی چھتائی کی گئی جو گذشتہ ششماہی کے مقابلے میں 2013ء کی پہلی ششماہی کے دوران قدر کے لحاظ سے 2.7 فیصد اضافے اور حجم کے لحاظ سے 1.8 فیصد کمی کو ظاہر کرتا ہے۔ نتیجتاً زیر جائزہ مدت کے دوران سودے کا اوسط حجم تیزی سے بڑھ کر 303.2 ہزار روپے ہو گیا جو گذشتہ ششماہی میں 290.1 ہزار روپے تھا۔ جزو اور درجہ بندی سے ظاہر ہوتا ہے کہ خردہ ادائیگیوں میں بذریعہ چیک سودوں کا حصہ قدر کے لحاظ سے 84.5 فیصد (455 کھرب روپے) اور حجم کے لحاظ سے 94.1 فیصد ہے، دوسرا نمبر پے آرڈرز کا ہے (شکل 8.5)۔ یہ امر دلچسپ ہے کہ 49.5 فیصد بذریعہ چیک لین دین جن

جدول 8.2: 2013ء کی پہلی ششماہی میں چیکوں کے سودے

نقد	متغلی	کلیئرنگ	باز ادائیگی
83.1	55.6	31.1	0.0
7,980.8	25,928.9	12,358.6	28.4
48.9 فیصد	32.8 فیصد	18.3 فیصد	0.0
17.2 فیصد	56.0 فیصد	26.7 فیصد	0.1 فیصد

نقد تو کم کٹوانے کے لیے کیا گیا حجم میں ان تو کم کا حصہ صرف 16.8 فیصد ہے۔ اس کے مقابلے میں تو کم کی متغلی کے لیے چیک سے ادائیگیوں کا حجم میں حصہ صرف 31.5 فیصد جبکہ قدر میں حصہ 55.1 فیصد بنتا ہے (جدول 8.2)۔



ای بیٹکاری میں اضافہ جاری رہا۔۔۔ پاکستان میں وقت گزرنے کے ساتھ ای بیٹکاری کو فروغ حاصل ہو رہا ہے جس میں اضافے کا رجحان ہے اور خوردہ بیٹکاری میں اسے اہمیت حاصل ہوتی جا رہی ہے۔ ٹیکنالوجی پر مبنی لین دین کے طریقہ کار کے ذریعے صارفین کی ایک بڑی تعداد نے مالی خدمات کی فراہمی کے غیر روایتی ذرائع (ADCs) کو استعمال کرتے ہوئے موثر، قابل بھروسہ اور متنوع بیٹکاری خدمات سے استفادہ کیا ہے۔ اس کے نتیجے میں خوردہ ادا کیگیوں کے مجموعی سودے آخر جون 2013ء تک بڑھ کر 22.2 فیصد تک پہنچ گئے (جو آخر دسمبر 2012ء تک 20.6 فیصد تھے)۔ ششماہی کے دوران ای بیٹکاری کے تقریباً 170.2 ملین سودے کیے گئے جو اس میں 12.9 فیصد اضافے کو ظاہر کرتا ہے۔ اسی طرح قدر بھی 10.6 فیصد نمو کے ساتھ بڑھ کر 155 کھرب روپے تک پہنچ گئی (شکل 8.6 اور 8.7)۔ نظام ادائیگی کا بنیادی انفراسٹرکچر خاصی بہتری کی عکاسی کرتا ہے جس میں نئی ریٹیل ٹائم آن لائن برانچز (RTOBs)، اے ٹی ایز اور پلاسٹک کارڈز میں خاصا اضافہ دیکھا گیا۔

ای بیٹکاری میں آر ٹی او بی کی بالادستی۔۔۔ نیٹ ورک میں 117 شاخوں کے اضافے کے ساتھ آن لائن بینک برانچز کی تعداد بڑھ کر 10,013 تک پہنچ گئی ہے جو کہ ملک بھر میں مجموعی بینک برانچوں کا 94.6 فیصد بنتا ہے۔ آر ٹی او بی کے ذریعے ادا کیگیوں کی مجموعی قدر اور حجم میں بالترتیب 11.7 فیصد اور 5.9 فیصد نمو ہوئی جس سے 2013ء کی پہلی ششماہی میں اوسط سودے کا حجم بڑھ کر 0.312 ملین روپے تک پہنچ گیا جو پچھلی ششماہی میں 0.295 ملین روپے تھا۔ چند بینک ایسے تھے جن کے سودوں کا اوسط حجم صنعت کی مجموعی اوسط سے زیادہ تھا تاہم لین دین کی مجموعی قدر میں ایسے بینکوں کا حصہ کم تھا۔ 2013ء کی پہلی ششماہی کے دوران آر ٹی او بی ادا کیگیوں کا قدر میں بینک وارا حصہ صرف چند بینکوں تک محدود تھا، جو صنعت میں ان کے اثاثے کے اضافی حصے سے بہت زیادہ ہے (شکل 8.8)۔

اے ٹی ای میں نمو متاثر کن تھی۔۔۔

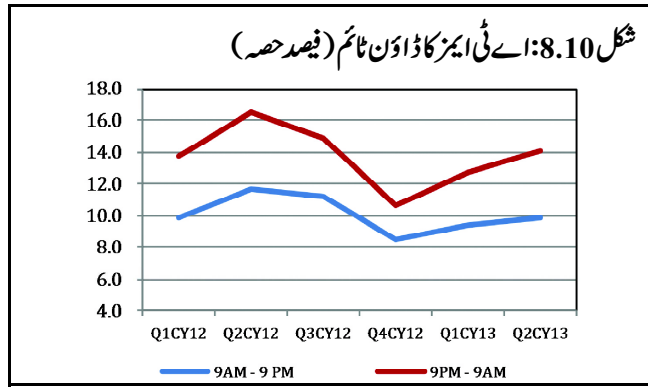
8.4 فیصد نمو کے ساتھ بعض بینکوں کی جانب سے مجموعی طور پر 525 مزید اے ٹی ایز کا اضافہ کیا گیا (زیادہ تر 2013ء کی دوسری سہ ماہی میں ہوا)۔ اس طرح نصب شدہ اے ٹی ایز کی مجموعی تعداد بڑھ کر 6,757 تک پہنچ گئی۔ بینک وارا اعداد و شمار سے پتہ چلتا ہے کہ اے ٹی ایز کی تعداد بڑھنے میں سب سے بڑا حصہ سرفہرست پانچ بینکوں کا تھا (اثاثوں کے لحاظ سے) جبکہ درمیانے درجے اور چھوٹے بینکوں کا حصہ کم رہا (شکل 8.9)۔ بیٹکاری شعبے نے اے ٹی ای کے ذریعے 10.7 کھرب روپے کے 107.3 ملین سودے کیے جو قدر اور حجم میں بالترتیب 18.6 فیصد اور 16.1 فیصد نمو کو ظاہر کرتا ہے۔ مزید برآں، بعض بینکوں کی جانب سے نئے اے ٹی ایز کا کارڈ نقد رقم نکلوانے کی حد میں اضافے کے باعث اے ٹی

77 اے ٹی ایز کی تعداد میں اضافہ جزوی طور پر اسٹیٹ بینک کی جانب سے 2013ء سے کھلنے والی ہرنی شاخ پر ایک اے ٹی ای نصب کرنے اور آئندہ پانچ برسوں کے دوران موجودہ شاخوں کی تعداد اور اے ٹی ایز کے درمیان فرق ختم کرنے کی ہدایت کا نتیجہ تھا (پی آر ڈی سرکولر نمبر 03، 2013ء)۔

جدول 8.3: ای بی کارڈی انفراسٹرکچر کی پوزیشن			
2013ء کی پہلی ششماہی میں نمو	پہلی ششماہی 2013ء	2012ء	
12.9 فیصد	6,757	5,987	اے ٹی ایبز
6.4 فیصد	10,013	9,412	آن لائن براؤزر نیٹ ورک
-1.4 فیصد	33,748	34,229	پی او ایس
-14.6 فیصد	1,088	1,274	کریڈٹ کارڈز (ہزاروں میں)
15.2 فیصد	20,267	17,588	ڈیبٹ کارڈز (ہزاروں میں)
19.3 فیصد	962	806	صرف اے ٹی ایبز کارڈز (ہزاروں میں)

ایبز کے لین دین کا اوسط حجم زیرہ جائزہ مدت کے دوران 9,794 روپے سے بڑھ کر 10,007 روپے تک پہنچ گیا۔ تاہم، بینک وار تفصیلی ڈیٹا سے بینکوں کے درمیان اے ٹی ایبز کے اوسط حجم میں خاصے پھیلاؤ کی عکاسی ہوتی ہے۔

ای بی کارڈی دنیا میں اے ٹی ایبز کے ذریعے کی وسعت میں ماضی قریب میں خاصی توسیع ہوئی ہے۔ اب اے ٹی ایبز چوبیس گھنٹے نقد رقم نکلوانے اور امانتیں، یوٹیلیٹی بلز کی ادائیگیوں، ملکی و سرحد پار فنڈ کی منتقلی اور کریڈٹ کارڈ ادائیگیوں کے لیے استعمال ہو رہے ہیں۔ کم از کم وقت میں ان خدمات کی مسلسل دستیابی اے ٹی ایبز کی کارگزاری کے لیے ضروری ہے۔ 2013ء کی پہلی ششماہی کے دوران کام کے اوقات (صبح 9 بجے تا رات 9 بجے) میں اے ٹی ایبز کا ڈاؤن ٹائم معمولی کمی کے ساتھ 9.6 فیصد تک پہنچ گیا جو پچھلی سہ ماہی میں 9.9 فیصد تھا۔ 78 تاہم کام نہ کرنے کے اوقات (رات 9 بجے تا صبح 9 بجے) میں ڈاؤن ٹائم گزشتہ ششماہی کے 12.7 فیصد سے بڑھ کر 13.4 فیصد تک پہنچ گیا (شکل 8.10)۔ ڈاؤن ٹائم بڑھانے کے مسائل میں نئے سافٹ ویئر منتقلی، بجلی میں اکثر قفل، کثیر تجارتی اے ٹی ایبز سافٹ ویئر متعارف کرانا، سسٹم لنک میں بریک ڈاؤن، سیکورٹی خدشات وغیرہ شامل ہیں۔



کریڈٹ کارڈ کے کاروبار میں کمی کے باعث پی او ایس میں کمی واقع ہوئی۔۔۔ 2013ء کی پہلی ششماہی کے خاتمے پر کریڈٹ کارڈز کی تعداد 13.8 فیصد کمی کے ساتھ 1.08 ملین رہ گئی۔ اسی رجحان کے مطابق پی او ایس ٹرمینل بھی آخر جون 2013ء تک 2.8 فیصد (976) کمی کے ساتھ ملک گیر سطح پر 33,748 پی او ایبز پر آگئے تاہم، مادی انفراسٹرکچر میں کمی کے باوجود پی او ایس پر مبنی ادائیگیوں کی قدر اور حجم میں بالترتیب 7.4 فیصد اور 1.3 فیصد کی مثبت نمو ہوئی۔ کم پی او ایس سے بلند قدر کے سودوں کے نتیجے میں 2013ء کی پہلی ششماہی کے دوران سودے کا اوسط حجم 5,112 روپے ہو گیا جو گزشتہ ششماہی میں 4,824 روپے تھا۔ یہاں یہ امر قابل ذکر ہے کہ خصوصاً چند برسوں کے دوران بینک صارفین مالکاری خاص طور پر اس جزیں خطرہ قرض کی بلند سطح اور خطرے سے پاک حکومتی تسکات کی مالکاری کے متبادل ذریعے کے طور پر دستیابی کے سبب دور رہے ہیں۔

انٹرنیٹ بینکاری کی اہمیت میں اضافہ ہوتا رہا۔۔۔

آر ٹی او بی اور اے ٹی ایبز کے بعد ای بی کارڈی کا تیسرا بڑا جز انٹرنیٹ بینکاری ہے جس میں متاثر کن رفتار سے اضافہ ہو رہا ہے اور یہ خوردہ نظام ادائیگی میں اپنی جگہ بنا رہا ہے۔ باسہولت اور بہتر سیکورٹی جیسی اہم خصوصیات کی وجہ سے انٹرنیٹ بینکاری کا حجم گزشتہ دو برسوں میں دوگنا ہو گیا ہے۔ زیر جائزہ ششماہی کے دوران انٹرنیٹ بینکاری کی قدر اور حجم میں بالترتیب 18.6 فیصد اور 26.7 فیصد اضافہ ہوا ہے۔ اس ذریعے سے 2013ء کی پہلی ششماہی کے دوران 271 ارب روپے مالیت کے 5.35 ملین سودے ہوئے جبکہ سودے کا اوسط حجم 50,493 روپے رہا۔

بلا دفتر بینکاری میں نمو۔۔۔

تیزی سے ترقی کرتی ٹیکنالوجی کی اختراعات کے باعث مالی اداروں (خصوصاً بینکوں) نے بلا دفتر بینکاری خدمات کی موثر، قابل بھروسہ اور یوزر فرینڈلی (user friendly) مالی خدمات کی وسیع رینج کی پیشکش کے لیے ٹیلی کمیونی کیشن شعبے کے ساتھ اشتراک کر لیا ہے۔ ادائیگی کے اس طریقہ کار کا نتیجہ نہ صرف مالی خدمات سے محروم صارفین (مالی 78 دوسرے مایوں کے اوسط ڈاؤن ٹائم سے پوری ششماہی کے لیے ڈاؤن ٹائم نکالا جاتا ہے۔

جدول 8.4: بلا دفتر بینکاری کی اہم جھلکیاں			
پہلی ششماہی 2013ء میں نمو	پہلی ششماہی 2013ء	دوسری ششماہی 2012ء	پہلی ششماہی 2012ء
125.8 فیصد	93,862	41,567	29,525
25.1 فیصد	2,643	2,112	1,447
126.6 فیصد	2,391	1,055	753
27.8 فیصد	86	67	54
17.9 فیصد	344	292	200
7.8 فیصد	4,005	4,343	3,732
27.8 فیصد	477	373	298

شمولیت) کی رسائی بڑھنے کی صورت میں نکلا ہے بلکہ لاگت کی اثر انگیزی کی لحاظ سے بھی بینکوں کو فائدہ پہنچا ہے۔ بلا دفتر بینکاری کے ذریعے پاکستان میں حکومت سے افراد (G2P) اور فرد سے حکومت (P2G) کو ادائیگیوں کی صورت میں شاندار مواقع بھی فراہم کیے جاسکتے ہیں۔

بلا دفتر بینکاری کا سب سے پہلے آغاز تعمیر مائیکرو فنانس بینک نے 2009ء میں اپنے ایزی پیسہ ماڈل اور یونائیٹڈ بینک لمیٹڈ (یو بی ایل) نے 2010ء میں اونمی کے ذریعے کیا تھا۔ ان کی کامیابی کو دیکھتے ہوئے بینکوں اور ٹیلی کام کمپنیوں سمیت چھ مزید فریق بھی بلا دفتر بینکاری کے شعبے میں داخل ہو چکے ہیں جس سے بلا دفتر بینکاری خدمات کی مجموعی نمونہ فروغ حاصل ہوا ہے۔ 2013ء کی پہلی

ششماہی کے دوران بلا دفتر بینکاری ایجنٹوں کی تعداد میں خاصی نمو ہوئی ہے۔ 2013ء کی پہلی ششماہی میں بلا دفتر بینکاری کے ذریعے 344 ارب روپے مالیت کے 86 ملین سودے ہوئے جن میں قدر اور حجم کے لحاظ سے بالترتیب 27.8 فیصد اور 17.9 فیصد نمو ہوئی (جدول 8.4)۔ بلا دفتر بینکاری میں اور دی کاؤنٹر لین دین یعنی ایک کمپیوٹرائزڈ قومی شناختی کارڈ سے دوسرے کمپیوٹرائزڈ قومی شناختی کارڈ کو منتقلی جس میں موبائل والٹ کی ضرورت نہیں ہوتی، کا غلبہ رہا جس کا بلا دفتر بینکاری میں حصہ تقریباً 83 فیصد بنتا ہے۔ دوسری جانب، ایم والٹس سودے 12 فیصد حصے کے ساتھ دوسرے نمبر پر رہے۔ اوسطاً، ایجنٹوں کی جانب سے یومیہ 477 ہزار سودے کیے گئے جن میں ایک سودے کا اوسط حجم 4,005 روپے تھا۔ بلا دفتر بینکاری کھاتوں میں زیر جائزہ ششماہی کے دوران 25.1 فیصد نمو ہوئی اور یہ بڑھ کر 2.64 ملین تک پہنچ گئے۔ اسی طرح، بلا دفتر بینکاری خدمات فراہم کرنے والے ایجنٹوں کی تعداد 93,000 سے تجاوز کر گئی ہے۔

توقع ہے کہ نئے فریقوں کی آمد سے بلا دفتر بینکاری کی صنعت میں مسابقت بڑھے گی اور یہ زیادہ جاذب لاگت ہو جائے گی۔ گذشتہ دو سہ ماہیوں کے دوران مولی کیش، ٹائم پے اور ایچ بی ایل ایکسپریس نے بھی اپنے بلا دفتر بینکاری آپریشنز شروع کر دیے ہیں جبکہ یو مائیکرو فنانس بینک نے بھی اگست 2013ء میں یو پیسہ برانڈ کے نام سے اپنی بلا دفتر بینکاری سرگرمیوں کا آغاز کر دیا ہے۔