



شرکت خدمات انفورماتیک
informatics services corporation

شرح صفحات کاربری سامانه پیچک در همراه بانک

تهیه کننده: گروه درگاه های نوین بانکداری الکترونیک

شناسه سند:

طبقه بندی: عادی

تاریخ: ۱۳۹۹/۰۹/۲۵



www.isc.co.ir

به نام خدا

مشخصات سند		
نام سند: شرح صفحات کاربری سامانه پیچک در همراه بانک		
شناسه سند: [Status]	شماره ویرایش: ---	تاریخ: ۱۳۹۹/۰۹/۲۵
تعداد صفحات: ۱۴	پیوست: ندارد	مالکیت سند: گروه درگاه های نوین بانکداری الکترونیک

طبقه بندی و دسترسی	
طبقه بندی: عادی	دسترسی مجاز: <input checked="" type="checkbox"/> درون سازمانی <input checked="" type="checkbox"/> برون سازمانی <input type="checkbox"/> موارد خاص (با مجوز)
کاربران مجاز: ---	

شکل مجاز قابل استفاده	خلاصه تغییرات
<input type="checkbox"/> چاپ شده (کاغذی)	
<input type="checkbox"/> بر روی شبکه اینترنت شرکت (الکترونیکی)	
<input type="checkbox"/> بر روی وبسایت اینترنتی شرکت (الکترونیکی)	
<input type="checkbox"/> سایر موارد:	

وضعیت اعتباردهی			
تصویب کننده	تایید کننده	تهیه کننده	نام و نام خانوادگی
		داود مجاهدی	
			رده سازمانی
			امضا

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱	(۱) مقدمه
۲	(۲) ثبت چک
۳	۱-۲) مرحله اول ثبت چک (ثبت اطلاعات چک)
۴	۲-۲) مرحله دوم ثبت چک (ورود اطلاعات گیرندگان)
۵	۳-۲) مرحله سوم ثبت چک (تایید همه اطلاعات و ثبت نهایی)
۶	۴-۲) رسید ثبت چک
۷	(۳) تایید چک توسط گیرندگان
۸	۱-۳) استعلام اطلاعات و تایید نهایی چک
۹	۲-۳) رسید تایید چک توسط گیرنده
۱۰	۳-۳) انتقال چک
۱۱	۴-۳) مرحله اول انتقال چک (استعلام اطلاعات چک)
۱۲	۱-۳) مرحله دوم انتقال چک (ورود اطلاعات گیرندگان)
۱۳	۲-۳) مرحله سوم انتقال چک (تایید همه اطلاعات و ثبت نهایی)
۱۴	۳-۳) رسید انتقال چک

فهرست اشکال

عنوان

صفحه

- شکل (۱) مرحله اول ثبت چک (ثبت اطلاعات چک) ۳
- شکل (۲) مرحله دوم ثبت چک (ثبت اطلاعات گیرندگان)..... ۴
- شکل (۳) مرحله سوم ثبت چک (بررسی و تایید نهایی)..... ۵
- شکل (۴) استعلام اطلاعات و تایید چک توسط گیرنده ۸
- شکل (۵) رسید تایید چک توسط گیرنده..... ۹
- شکل (۶) مرحله اول انتقال چک (استعلام اطلاعات چک) ۱۱
- شکل (۷) مرحله دوم انتقال چک (ثبت اطلاعات گیرندگان)..... ۱۲
- شکل (۸) مرحله سوم انتقال چک (بررسی و تایید نهایی)..... ۱۳
- شکل (۹) رسید انتقال چک ۱۴

(۱) مقدمه

عدم وجود داده های مبادلات چک منشاء بسیاری از هزینه ها و ریسک های چک کاغذی می باشد. به همین دلیل در قانون جدید چک مصوب سال ۱۳۹۷ در «ماده ۲۱ مکرر» صدور قانونی برگه چک را منوط به تعیین هویت ذینفع، مبلغ و تاریخ آن توسط صادر کننده کرده است. همچنین در همین ماده اشاره شده که انتقال چک نیز با ثبت هویت گیرنده جدید امکان پذیر بوده و در صورت عدم ثبت این اقلام، در زمان نقد شدن چک از طریق چکاوک از نقد شدن آن جلوگیری به عمل خواهد آمد. سامانه پیچک با هدف ایجاد زیرساخت برای اجرای این بند قانونی ایجاد گردیده است تا مشتری بانک بتواند داده های کشیدن یا انتقال چک را از طریق ابزارهای ارائه شده توسط بانک خود، ثبت نماید.

در این سرویس ها ثبت کننده چک به عنوان کسی که در ابتدای فرآیند چک را صادر می نماید اطلاعات را ثبت و در ادامه فرآیند، گیرندگان چک می بایست اطلاعات را تایید و در صورت نیاز مراحل دیگر را ادامه دهند، با این فرآیندها ثبت کننده و گیرندگان چک در مراحل مختلف ثبت و قابل رهگیری خواهند بود.

در این مستند ۴ سرویس از سرویسهای سامانه پیچک که در حال حاضر پیاده سازی و قابل استفاده می باشند توضیح داده خواهد شد.

- ثبت چک
- استعلام چک
- تایید چک توسط گیرنده
- انتقال چک

۲) ثبت چک

این سرویس جهت ثبت چک صادر شده توسط دارنده چک استفاده می‌شود. این سرویس دارای ۳ مرحله می‌باشد که طی این مراحل کلیه اطلاعات مورد نیاز برای ثبت چک از کاربر دریافت شده و در نهایت با امن کردن این سرویس با ارسال کد تایید پیامکی اطلاعات نهایی برای سامانه پیچک ارسال می‌گردد.

در طول مراحل مختلف اعتبار سنجی های مورد نیاز برای ورود اطلاعات صحیح از طرف کاربر انجام و اطلاع رسانی می‌گردد.

پس از ثبت موفق چک ، این چک در کارتابل گیرندگان قابل دسترسی خواهد بود.



۱-۲) مرحله اول ثبت چک (ثبت اطلاعات چک)

در این مرحله اطلاعات مورد نیاز برای ثبت چک از کاربر دریافت می‌گردد، این اطلاعات در مراحل بعدی برای استعلام و تشخیص صحت چک مورد استفاده قرار خواهد گرفت.

۴ رسید	۳ تایید اطلاعات	۲ گیرندگان چک	۱ اطلاعات چک
ثبت چک - ورود اطلاعات چک (مرحله اول)			
	۰۱۰۲۲۲۲۸۰۸۰۰۰		* شماره حساب چک
	۶۸۸۰۳۲۵۶۶۹۵۱۰۰۲۵		* شناسه صیاد
	۰۲۲۲۰۰۰۰۳۶		* شماره سریال چک
	۸۵۴۰		* شماره سری چک
	۱۳۹۹/۰۷/۲۳		* تاریخ سررسید
	۳۳۴,۴۴۴		* مبلغ
	سیصد و سی و چهار هزار و چهارصد و چهل و چهار ریال		
	خرید تست		* بابت
	شباب حساب مقصد		شباب حساب مقصد
مرحله بعد			

شکل (۱) مرحله اول ثبت چک (ثبت اطلاعات چک)

(۲-۲) مرحله دوم ثبت چک (ورود اطلاعات گیرندگان)

در این مرحله اطلاعات گیرنده یا گیرندگان چک وارد می شود که باید کد ملی شخص به همراه نام و نام خانوادگی شخص وارد شود. در سرویسهای بعد بر اساس کد ملی وارد شده در این قسمت ، چک به کارتابل گیرنده انتقال پیدا می کند.

۴ رسید
۳ تایید اطلاعات
۲
۱

ثبت چک - ورود اطلاعات گیرندگان چک (مرحله دوم)

نام گیرنده چک

* نام گیرنده چک

v
 حقیقی

نوع کد شناسایی گیرنده چک
* چک

کد ملی گیرنده چک

* کد ملی گیرنده چک

اتصرف از ویرایش
ثبت گیرنده

ردیف	نام گیرنده چک	کد شناسایی	نوع کد شناسایی	ویرایش	حذف
۱	داود مجاهدی	۱۲۸۸۲۹۴۴۵۰	حقیقی		

مرحله قبل
مرحله بعد

شکل (۲) مرحله دوم ثبت چک (ثبت اطلاعات گیرندگان)

۳-۲) مرحله سوم ثبت چک (تایید همه اطلاعات و ثبت نهایی)

در این مرحله همه اطلاعات مراحل قبل ورودی کاربر در یک صفحه نمایش داده می شود و کاربر با بررسی آن و اطمینان از صحت آن اقدام به درخواست کد تایید پیامکی می نماید و سپس با ورود کد تایید ثبت نهایی را انجام می دهد.

۴ رسید
۳ تایید اطلاعات
۲ گیرندگان چک
۱ اطلاعات چک

ثبت چک - نمایش کل اطلاعات و تایید (مرحله سوم)

کلیه اطلاعات وارد شده در مراحل قبلی به صورت متمرکز در این صفحه قابل مشاهده می باشد، خواهشمند است این اطلاعات را بررسی و تایید نهایی نموده و سپس جهت دریافت کد تایید به مرحله بعدی بروید

لیست گیرندگان چک

ردیف	نام گیرنده چک	کد شناسایی	نوع کد شناسایی
۱	محمد کمالی	۰۰۷۶۷۲۱۱۰۸	حقیقی

اطلاعات چک

۰۱۰۰۰۰۰۰۱۸-۰۰۱	شماره حساب چک
۶۵۵۰۰۰۵۲۵۵۴۲۰۰۰۱	شناسه صیاد
۱۲۲۲۲۳۶۰۰	شماره سریال چک
۱۲-ی	شماره سری چک
۱۳۹۹/۰۹/۲۵	تاریخ سررسید
۱۲,۰۰۰,۰۰۰	مبلغ
چک بابت هزینه های جاری	شرح چک
کاغذی	نوع فیزیکی چک
	شبای حساب مقصد

کد تایید که به شماره همراه شما پیامک شده است را در قسمت زیر وارد کنید ، در صورت صحیح بودن کد تایید ورودی ، ثبت نهایی انجام خواهد شد

دریافت کد تایید

کد تایید از پیامک

مرحله قبل

ثبت نهایی

شکل (۳) مرحله سوم ثبت چک (بررسی و تایید نهایی)

۴-۲) رسید ثبت چک

در این قسمت نتیجه فرآیند جهت رسید انجام فرآیند به کاربر نمایش داده می شود.



نتیجه ثبت چک در سامانه پیچک

شماره حساب چک	۰۱۰۲۲۲۲۸۰۸۰۰۰
شناسه صیاد	۱۲۸۸۵۰۱۵۶۶۱۲۵۰۲۲
تاریخ سررسید	۱۳۹۹/۰۷/۲۳
مبلغ	۳۲,۳۲۳
نتیجه ثبت چک	عملیات ثبت چک با موفقیت انجام شد

اطلاع رسانی به گیرندگان چاپ

۳) تایید چک توسط گیرندگان

در این قسمت فرض می‌شود که چک فیزیکی از طرف ثبت کننده چک به گیرنده تحویل شده است و گیرنده چک آن را در اختیار دارد، در این قسمت گیرنده چک باید اطلاعات ثبت شده با چک دریافت شده را مطابقت دهد و در صورت صحت همه اطلاعات آن را تایید نماید و یا در صورت مشکلی در آن عدم تایید را ارسال نماید.

تا زمانیکه تایید چک توسط گیرنده انجام نشده باشد، چک قابل نقد کردن نخواهد بود و در صورت نیاز به مراحل بعدی نخواهد رسید.

براساس کد ملی که در قسمت گیرندگان ثبت چک وارد شده است اطلاعات چک در کارتابل افراد قرار خواهد گرفت و در صورتیکه کد ملی به اشتباه وارد شده باشد، فرد گیرنده در صورت استعلام چک با خطای عدم وجود چک در کارتابل مواجه خواهد شد.



۳-۱) استعلام اطلاعات و تایید نهایی چک

در این مرحله اطلاعات گیرنده چک با ورود شماره صیادی چک اقدام به استعلام اطلاعات چک می نماید و در صورت وجود چک در کار تابل وی می تواند اطلاعات را مشاهده نماید ، سپس از پایین صفحه چک را تایید یا عدم تایید می نماید و با دریافت کد تایید پیامکی ثبت نهایی را انجام می دهد.

۲
رسید

۱
استعلام و تایید چک

تایید گیرنده چک - استعلام و ورود اطلاعات تایید چک (مرحله اول)

۶۱۷۳۹۲۵۶۰۰۲۱۳۳۵۴

* شناسه صیاد

استعلام اطلاعات چک

۶۱۷۳۹۲۵۶۰۰۲۱۳۳۵۴	شناسه صیاد
۶۱۷۳۵۲۳	شماره سریال چک
۱۳۹۹/۰۷/۲۳	تاریخ سررسید
۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	مبلغ
توضیحات چک	بابت
کاغذی	نوع فیزیکی چک
درانتظار تایید گیرنده بعد از ثبت	وضعیت چک
بدون مسدودی	وضعیت مسدودی چک

چک مورد تایید است؟ خیر

عدم تطابق مبلغ

توضیحات عدم تایید چک

کد تایید که به شماره همراه شما پیامک شده است را در قسمت زیر وارد کنید ، در صورت صحیح بودن کد تایید ورودی ، ثبت نهایی انجام خواهد شد

دریافت کد تایید

کد تایید از پیامک

ثبت نهایی

شکل (۴) استعلام اطلاعات و تایید چک توسط گیرنده

۲-۳) رسید تایید چک توسط گیرنده

در این قسمت نتیجه فرآیند جهت رسید انجام فرآیند به کاربر نمایش داده می شود.

۲
رسید

۱
استعلام و تایید چک

تایید گیرنده چک - رسید نتیجه عملیات (مرحله دوم)

نتیجه تایید گیرنده چک در سامانه پیچک

۶۱۷۳۹۲۵۶۰۰۲۱۳۳۵۴	شناسه صیاد
۱۳۹۹/۰۷/۲۳	تاریخ سررسید
۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	مبلغ
داوود مجاهدی	نام گیرنده چک
عملیات تایید دریافت چک با موفقیت انجام شد	نتیجه تایید گیرنده چک

چاپ

شکل (۵) رسید تایید چک توسط گیرنده

۳-۳) انتقال چک

در صورتیکه گیرنده چک مایل است چکی که در یافت کرده است را به شخص دیگری بدهد و آن شخص یا آن را نقد کند یا مجدداً به شخص دیگری تحویل دهد باید فرآیند انتقال چک انجام شود، به این معنی که شخص گیرنده چک اعلام میکند که چک را به چه شخصی انتقال داده است و اطلاعات آن شخص یا اشخاص را در سامانه ثبت می‌نماید. تا زمانی که شخص گیرنده چک دریافت شده را تایید نکرده باشد امکان انتقال آن را نخواهد داشت. این فرآیند انتقال چک میتواند هر چند مرتبه تکرار شود و چک بین اشخاص مختلف منتقل شود تا در نهایت توسط شخص آخر نقد گردد.



۳-۴) مرحله اول انتقال چک (استعلام اطلاعات چک)

شخص انتقال دهنده در این مرحله اطلاعات چک را با ورود شماره صیادی استعلام می نماید و در صورت وجود چک در کارتابل وی می تواند اطلاعات را مشاهده نماید و در صحت و تطابق آن با چک موجود را بررسی نماید .

انتقال چک - استعلام و تایید چک (مرحله اول)

۴ رسید

۳ تایید کل اطلاعات

۲ گیرندگان چک

۱ استعلام و تایید چک

شناسه صیاد * ۶۱۷۳۹۲۵۶۰۰۲۱۳۳۵۴

استعلام چک

۶۱۷۳۹۲۵۶۰۰۲۱۳۳۵۴	شناسه صیاد
۶۱۷۳۵۲۳	شماره سریال چک
۱۳۹۹/۰۷/۲۳	تاریخ سررسید
۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	مبلغ
توضیحات چک	بابت
کاغذی	نوع فیزیکی چک
صادر شده	وضعیت چک
بدون مسدودی	وضعیت مسدودی چک

مرحله بعد

شکل (۶) مرحله اول انتقال چک (استعلام اطلاعات چک)

۳-۱) مرحله دوم انتقال چک (ورود اطلاعات گیرندگان)

در این مرحله اطلاعات گیرنده یا گیرندگان چک (شخص یا اشخاصی که چک به آنها انتقال داده می شود) وارد می شود که باید کد ملی شخص به همراه نام و نام خانوادگی وی وارد گردد. در سرویسهای بعد بر اساس کد ملی وارد شده در این قسمت ، چک به کارتابل گیرنده منتقل می گردد.

همچنین در این مرحله شرح انتقال چک و اطلاعات مورد نیاز دیگر نیز از کاربر دریافت می شود.

انتقال چک - ورود اطلاعات گیرندگان چک (مرحله دوم)

نام گیرنده چک *

نوع کد شناسایی گیرنده چک *

کد ملی گیرنده چک *

نام گیرنده چک

کد شناسایی

شرح انتقال چک *

شعبه حساب مقصد

ثبت گیرنده

انصراف از ویرایش

ردیف	نام گیرنده چک	کد شناسایی	نوع کد شناسایی	ویرایش	حذف
۱	داود مجاهدی	۱۴۸۸۵۹۰۲۲۲	حقیقی		

شرح انتقال چک *

شعبه حساب مقصد

مرحله بعد

مرحله قبیل

شکل (۷) مرحله دوم انتقال چک (ثبت اطلاعات گیرندگان)

۲-۳) مرحله سوم انتقال چک (تایید همه اطلاعات و ثبت نهایی)

در این مرحله همه اطلاعات مراحل قبل ورودی کاربر در یک صفحه نمایش داده می شود و کاربر با بررسی آن و اطمینان از صحت آن اقدام به درخواست کد تایید پیامکی می نماید و سپس با ورود کد تایید ثبت نهایی را انجام می دهد.

انتقال چک - نمایش کل اطلاعات و تایید (مرحله سوم)

۴ رسید

۳ تایید کل اطلاعات

۲ گیرندگان چک

۱ استعمال و تایید چک

اطلاعات گیرندگان انتقال چک

ردیف	نام گیرنده چک	کد شناسایی	نوع کد شناسایی
۱	داود مجاهدی	۱۴۸۸۵۹۰۲۲۲	حقیقی

اطلاعات چک

شناسه صیاد	۶۱۷۳۹۲۵۶۰۰۲۱۳۳۵۴
شماره سریال چک	۶۱۷۳۵۲۳
تاریخ سررسید	۱۳۹۹/۰۷/۲۳
مبلغ	۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰
بابت	توضیحات چک
نوع چک	بانکی
نوع فیزیکی چک	کاغذی
وضعیت چک	صادرشده
وضعیت مسدودی چک	بدون مسدودی

کد تایید از پیامک

دریافت کد تایید

ثبت نهایی

شکل (۸) مرحله سوم انتقال چک (بررسی و تایید نهایی)

۳-۳ رسید انتقال چک

در این قسمت نتیجه فرآیند جهت رسید انجام فرآیند به کاربر نمایش داده می شود.

انتقال چک - رسید نتیجه عملیات (رسید)

نتیجه انتقال چک در سامانه پیچک

۶۱۷۳۹۲۵۶۰۰۲۱۳۳۵۴	شناسه حساب
۱۳۹۹/۰۷/۲۳	تاریخ سررسید
۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	مبلغ
عملیات انتقال چک با موفقیت انجام شد	

چاپ

شکل (۹) رسید انتقال چک