



سازمان غذا و دارو

دفتر فناوری اطلاعات و سامانه های سلامت

Information Technology Management

راهنمای استفاده از وب سرویس استعلام قیمت تجهیزات پس از آزادسازی نرخ ارز

شناسنامه سند:

توسعه دهنده	دفتر فناوری اطلاعات و سامانه سلامت سازمان غذا و دارو
شناسه سند در شرکت توسعه دهنده	۱۳۰۰-۰
شناسه سند در سازمان غذا و دارو	FDA.IT.Tajhizyarr.Service
نام سند	راهنمای استفاده از وب سرویس استعلام قیمت تجهیزات پس از آزادسازی نرخ ارز
نسخه	۱,۱,۳-
تاریخ انتشار	۱۴۰۳/۰۵/۲۴
نام فایل	IT.FDA.tajhizyar-1.1.3.pdf
دامنه مجاز	درگاه یکپارچه سلامت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی سامانه های سازمان های بیمه گر

تاریخچه سند:

نسخه	تاریخ	شرح
۱.۱.۰	۱۴۰۳/۰۵/۲۴	<ul style="list-style-type: none"> توسعه نسخه اولیه سرویس دریافت قیمت و ما بالتفاوت ارز
۱,۱,۱	۱۴۰۳/۰۸/۲۸	<ul style="list-style-type: none"> تغییر ساختار وب سرویس از soap به rest api
۱.۱.۲	۱۴۰۴/۰۲/۲۹	<ul style="list-style-type: none"> افزودن قلم اطلاعاتی وضعیت انتشار در IMED به خروجی
۱.۱.۳	۱۴۰۴/۰۳/۱۷	<ul style="list-style-type: none"> افزودن قلم اطلاعاتی تعهد بیمه و تاریخ ابلاغ تعهد بیمه



سازمان غذا و دارو

دفتر فناوری اطلاعات و سامانه های سلامت

Information Technology Management

راهنمای استفاده از وب سرویس استعلام قیمت تجهیزات پس از آزادسازی نرخ ارز

فهرست مطالب

۱.....	شناسنامه سند:
۱.....	تاریخچه سند:
۳.....	مقدمه:
۴.....	ادرس دسترسی به وب سرویس دریافت اطلاعات IRC:
۴.....	شرح فنی:
۴.....	ورودی
۵.....	خروجی وب سرویس:
۵.....	RESULT: لیستی ۱۰۰۰ تایی با فیلدهای زیر
۷.....	متن پیام های ارسالی خروجی وب سرویس در فیلد MESSAGE:



سازمان غذا و دارو

دفتر فناوری اطلاعات و سامانه های سلامت

Information Technology Management

راهنمای استفاده از وب سرویس استعلام قیمت تجهیزات پس از آزادسازی نرخ ارز

مقدمه :

جهت ایجاد امکان استفاده از آخرین قیمت محاسبه شده برای هر IRC در اداره کل تجهیزات پزشکی ، این امکان فراهم گردید تا با استفاده از تکنولوژی وب سرویس به نیاز سازمانها و موسسات پزشکی متقاضی پاسخ داده شود. هدف این سند معرفی چگونگی دریافت اطلاعات مشخص شده در زمینه قیمت ریالی و ما بالتفاوت برای هر کد IRC با استفاده از وب سرویس مرتبط می باشد . سازمان متقاضی جهت استفاده از این امکان نیاز به کد کاربری و رمز عبور خواهد داشت. اطلاعات کاربری با ارائه درخواست کتبی از سوی متقاضی به اداره کل تجهیزات پزشکی، از طرف اداره فناوری اطلاعات اداره کل تجهیزات پزشکی ارسال خواهد شد. در این نسخه از وب سرویس، پس از برقراری ارتباط دو سامانه، با هر بار فراخوانی وب سرویس، اقلام اطلاعاتی زیر به صورت ۱۰۰۰ تایی ارسال خواهد شد:

- کد IRC
- RowVersion
- ایندکس
- نام کالا فارسی
- قیمت مصوب تامین کننده دولتی (ریال)
- قیمت مصوب توزیع کننده دولتی (ریال)
- قیمت مصوب مصرف کننده دولتی (ریال)
- تاریخ ابلاغ قیمت دولتی
- قیمت مصوب تامین کننده نیمایی (ریال)
- قیمت مصوب توزیع کننده نیمایی (ریال)
- قیمت مصوب مصرف کننده نیمایی (ریال)
- تاریخ ابلاغ قیمت نیمایی
- قیمت مصوب تامین کننده تالار دوم (ریال)
- قیمت مصوب توزیع کننده تالار دوم (ریال)
- قیمت مصوب مصرف کننده تالار دوم (ریال)
- تاریخ ابلاغ قیمت تالار دوم
- مابه التفاوت تجهیزار (یارانه ارزی)
- وضعیت انتشار قیمت در IMED
- تعهد بیمه (ریال)
- تاریخ ابلاغ تعهد بیمه



سازمان غذا و دارو

دفتر فناوری اطلاعات و سامانه های سلامت

Information Technology Management

راهنمای استفاده از وب سرویس استعلام قیمت تجهیزات پس از آزادسازی نرخ ارز

آدرس دسترسی به وب سرویس دریافت اطلاعات IRC :

<https://apigateway.fda.gov.ir/imed/irc/ircprice>

شرح فنی :

متد GetPrice سرویس دریافت قیمت IRC جهت دریافت اطلاعات قیمت و ما بالتفاوت یک مجموعه کد IRC استفاده می شود و نتیجه بصورت چندین property حاوی اطلاعات خروجی شرح داده شده خواهد بود. برای استفاده از این سرویس احتیاج به authorization header با نام fda-api-key می باشد که مقدار آن توسط سامانه اداره کل تجهیزات پزشکی صادر و در اختیار متقاضی وب سرویس قرار خواهد گرفت و در header ارسال می گردد.

• ورودی

عنوان	نوع	توضیحات
fda-api-key	API Key	authorization header
RowVersion	Long	کد فراخوانی

توجه ۱: در صورت اجرا، تعداد حداکثر ۱۰۰۰ رکورد با مقدار RowVersion بیشتر از مقدار RowVersion ورودی برگردانده می شود.

برای دریافت ۱۰۰۰ رکورد بعدی، ماکزیمم RowVersion دریافتی قبلی (تا آن زمان) را به تابع ارسال نمایید.

برای فراخوانی برای اولین بار RowVersion برابر یک می باشد.



سازمان غذا و دارو

دفتر فناوری اطلاعات و سامانه های سلامت

Information Technology Management

راهنمای استفاده از وب سرویس اعلام قیمت تجهیزات پس از آزادسازی نرخ ارز

توجه ۲: ذی نفعان باید دقت نمایند که همیشه ماکزیمم (آخرین) RowVersion دریافتی قبلی خود را ارسال نمایند تا ۱۰۰۰ رکورد بعد از این آن ماکزیمم RowVersion را دریافت نمایند. این عمل تا زمانی که هیچ دیتایی دریافت نشود باید ادامه پیدا کند تا تمام سوابق توسط ذی نفع دریافت شود.

• خروجی وب سرویس :

عنوان	نوع	توضیحات
Result	List	خروجی در جدول زیر توضیح داده شده است.
IsSuccess	String	در صورتی که فراخوانی وب سرویس موفق باشد عدد ۱ و در صورتی که فراخوانی ناموفق باشد عدد ۰.
Message	String	متن پیام ارسالی وب سرویس (در جدول زیر توضیح داده شده است).

• Result : لیستی ۱۰۰۰ تایی با فیلدهای زیر

عنوان	نوع	توضیحات
RegType	String	نوع IRC (تولیدی یا وارداتی)
IRC	String	کد IRC
RowVersion	String	کد فراخوانی هر ردیف
indexid	String	کد ایندکس (منظور کد کالا در کدینگ اداره کل تجهیزات پزشکی است.)



سازمان غذا و دارو
دفتر فناوری اطلاعات و سامانه های سلامت

Information Technology Management

راهنمای استفاده از وبسرویس استعلام قیمت تجهیزات پس از آزادسازی نرخ ارز

نام کالا فارسی	String	indexName
قیمت مصوب تامین کننده دولتی (ریال)	String	Bank_TaminSellingPrice
قیمت مصوب توزیع کننده دولتی (ریال)	String	Bank_DistributorSellingPrice
قیمت مصوب مصرف کننده دولتی (ریال)	String	Bank_UserSellingPrice
تاریخ ابلاغ قیمت دولتی	String	Bank_Date
قیمت مصوب تامین کننده نیما (ریال)	String	Nima_TaminSellingPrice
قیمت مصوب توزیع کننده نیما (ریال)	String	Nima_DistributorSellingPrice
قیمت مصوب مصرف کننده نیما (ریال)	String	Nima_UserSellingPrice
تاریخ ابلاغ قیمت نیما	String	Nima_Date
قیمت مصوب تامین کننده تالار دوم (ریال)	String	Talar_TaminSellingPrice
قیمت مصوب توزیع کننده تالار دوم (ریال)	String	Talar_DistributorSellingPrice
قیمت مصوب مصرف کننده تالار دوم (ریال)	String	Talar_UserSellingPrice
تاریخ ابلاغ قیمت تالار دوم	String	Talar_Date
مابه التفاوت تجهیزار (یارانه ارزی)	String	Tajhizyar
وضعیت انتشار قیمت در IMED انتشار = True عدم انتشار = False	String	IsPublish
تعهد بیمه (ریال)	String	InsuranceCommitment
تاریخ ابلاغ تعهد بیمه	String	InsuranceCommitment_Date



سازمان غذا و دارو

دفتر فناوری اطلاعات و سامانه های سلامت

Information Technology Management

راهنمای استفاده از وب سرویس اعلام قیمت تجهیزات پس از آزادسازی نرخ ارز

توجه ۳: در خصوص لحاظ قیمت برای فروش به بیمار، قیمت ستون مصرف کننده لحاظ شود. در صورتی که

قیمت ستون مصرف کننده صفر یا خالی باشد، قیمت ستون توزیع کننده لحاظ شود و در صورتی که قیمت

ستون توزیع کننده نیز صفر یا خالی باشد، قیمت ستون تامین کننده لحاظ شود.

• متن پیام های ارسالی خروجی وب سرویس در فیلد Message :

Message	شرح
OK	فراخوانی موفقیت آمیز بود.
access denied.	دسترسی به وب سرویس وجود ندارد.
RowVersion must be numeric.	مقدار RowVersion صحیح نمی باشد (باید به صورت عدد صحیح ارسال شود).
Unknown error	ارور نامشخص