

سازمان بهداشت و درمان صنعت نفت

واحد فناوری اطلاعات و ارتباطات

راهنمای وب سرویس تجميع خدمات بستري و سرپايي

درمان مستقيم وغير مستقيم

آبان ۹۶

فراخوانی وب سرویس

جهت فراخوانی وب سرویس می بایست از آدرس `۱۰,۷۰,۷۰,۴۰/AggregationService/ HospitalService.asmx` استفاده نمایید .

متمدهای موجود در وب سرویس

GetReceptionNumber (۱)

`Public Response GetReceptionNumber(string userName, string password, AdtReceptionDto reception)`

با اجرای این متد شماره ارسال اختصاص یافته اعلام می گردد.

`var ReceptionNo= GetReceptionNumber(userName, password, reception).ResponseData;`

ReceptionNo شماره ارسال اختصاص یافته است.

پارامترهای ورودی :

✓ ReceptionDto : برگرفته از کلاس AdtReceptionDto با مشخصه های زیر:

نام مشخصه	مقدار	توضیحات
IdInvestigationTypeRef	نوع مرکز	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی
IdBillTypeRef	نوع فرانشیز	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی
IdUser	کاربری که رکوردی را اضافه می کند	Guid.Empty رد شود
IdUserEdit	کاربری که رکوردی را ویرایش می کند	Guid.Empty رد شود
IdDarman	درمان مستقیم	۱ وارد شود
CenterCode	کد مرکز	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی

✓ UserName : نام کاربری

✓ PassWord : کلمه عبور

GetAll (۲)

`Public Response GetAll(string userName, string password, int reception, AdtHeaderDto headerDto ,
List<AdtDetailDto> listServiceDetail)`

با اجرای این متد می توان کل اطلاعات header و detail به همراه شماره پذیرش ارسال کنید.

✓ HeaderDto : برگرفته از کلاس AdtHeaderDto با مشخصه های زیر:

نام مشخصه	مقدار	توضیحات
IdHeaderAdmission	کلید پرونده یا نسخه در سیستم HIS و یا	* این کلید مبنای کنترل دریافت دیتا تکراری در وب سرویس خواهد بود این فیلد کلید جدول بوده و نمی تواند تکراری باشد
ReceptionNo	شماره ی پذیرش	بصورت خودکار وارد می شود
RowSequence	ردیف پرونده یا نسخه	در موارد سرپایی ترتیب نسخ ارسالی و در مورد پرونده های بستری ترتیب پرونده های بیمارستانی می باشد
NationalCode	کد ملی	
PersonInsuranceNo	شماره پرسنلی	شماره پرسنلی همه اعضای خانواده یکی است این فیلد همان PersonnelNo در سیستم جمعیت طبی است

FirstName	نام	
LastName	نام خانوادگی	
IdRelation	ردیف عائله مندی	این کدی است که فرد را در خانواده یونیک میکند و کنار شماره پرسنلی قرار میگیرد و همان فیلد RelationOrderNo در جمعیت طبی است تاکید میکنم که این فیلد کد نسبت نیست
DateOne	تاریخ ورود	تاریخ ورود بیمار به بیمارستان در پرونده های بستری یا تاریخ ارائه خدمت در نسخ سرپائی
IdWardRef	بخش بیمارستان	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی
DateTwo	تاریخ خروج	در مورد نسخ سرپائی مقدار این فیلد همان مقدار فیلد DateOne خواهد بود و در مورد بستری تاریخ ترخیص بیمار می باشد
IdHeaderState	وضعیت پرونده	مقدار ۱ وارد شود
MedicalRecordNumber	شماره ی پرونده	در موارد بستری شماره پرونده و در مورد نسخ سرپائی مقدار این فیلد صفر خواهد بود
IdPersonCase	نوع جمعیت	مقدار ۵ وارد شود
IdHeaderType	نوع پذیرش	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی
HeRequestPrice	مبلغ درخواست شده Header پرونده / نسخه	جمع مبالغ درخواستی در ریز پرونده / نسخه
HeConfirmPrice	مبلغ تایید شده Header	صفر وارد شود

IdDeductionTypeRef	نوع تعدیل پرونده	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی
Note	توضیحات پرونده	حتما وارد شود / String.Empty وارد شود
IdUser	کاربری که رکوردی را اضافه می کند	Iduser اختصاص داده شده به منطقه Guid
IdUserEdit	کاربری که رکوردی را ویرایش می کند	Guid.Empty وارد شود
TotalCount	جمع تعداد	جمع تعداد خدمات انجام شده در Detail
MobileNumber	شماره موبایل	
PhoneNumber	شماره تلفن	
Address	آدرس	
TimeOne	ساعت مراجعه فرد	
TimeTwo	ساعت ترخیص فرد	
IdCauseRefer	علت مراجعه بیمار	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی

✓ ListServiceDetail : یک آرایه برگرفته از کلاس AdtDetailDto با مشخصه های زیر :

نام مشخصه	مقدار	توضیحات
IdServiceDetail	کلید ریز پرونده در سیستم HIS و یا کلید ریز نسخه	* این کلید مبنای کنترل دریافت دیتا تکراری در وب سرویس خواهد بود این فیلد کلید جدول بوده و نمی تواند تکراری باشد

IdHeaderAdmission	کلید پرونده	همان کد تولید شده IdHeaderAdmission رد شود که به عنوان کلید خارجی در جدول می تواند تکرار گردد
IdServiceTotal	کد سر جمع خدمت	Guid.Empty وارد شود
IdServiceGroup	نوع خدمت	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی
ServiceCode	کد خدمت	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی سربرگهای Imed،Medicine(MedicineCode) یا کتاب ارزشهای نسبی در صورتی که ServiceCode اشاره به پروتزحین عمل داشته باشد بایستی از کد ۱۵ استفاده شود
ServiceName	نام خدمت	
TadilCode	کد تعدیل	مربوط به کتاب ارزشهای نسبی در صورت لزوم پر شود در غیر اینصورت صفر وارد شود
TadilName	نام تعدیل	
ServiceTime	زمان انجام خدمت به دقیقه	به صورت عدد وارد شود
IdSurgeryNo	شماره ی عمل	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی و در موارد سرپایی صفر وارد شود
IdTadilPercent	درصد تعدیل عمل	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی و در موارد سرپایی ۲۵۵ وارد شود
IdTadilArea	درصد تعدیل بین ناحیه ای	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی و در موارد سرپایی ۲۵۵ وارد شود

DetailKValue	K نهایی	جمع k نهایی در پرونده بیمارستان و در موارد سرپایی صفر وارد شود
DeRequestCount	تعداد انجام خدمت	
DeConfirmCount	تعداد تایید شده	صفر وارد شود
DeRequestPrice	مبلغ درخواست شده	
DeRequestPerson	سهم بیمار یا فرانشیز	صفر وارد شود
DeConfirmPrice	مبلغ تایید شده یا سهم سازمان	صفر وارد شود
IdDeductionType	نوع کسور	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی
IdProfessionType	نوع تخصص پزشک	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی
DrNo	شماره نظام پزشک	به صورت رشته وارد شود
IdUser	کاربری که رکوردی را اضافه می کند	Iduser اختصاص داده شده به منطقه Guid
IdUserEdit	کاربری که رکوردی را ویرایش می کند	Guid.Empty وارد شود
Deleted	حذف منطقی شده یا خیر	False وارد شود
Index	شماره ترتیب	ترتیب ورود اطلاعات در Detail (۱، ۲، ۳، ...)

IdDevice	دستگاه	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی در صورتی که از دستگاه استفاده نشود Guid.Empty وارد شود
IdLocation	محل ارائه خدمت	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی / Guid.Empty رد شود
IdShift	شیفت ارائه خدمت	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی
DrFirstName	نام پزشک	
DrLastName	نام خانوادگی پزشک	
DrNationalCode	کد ملی پزشک	
DrPersonnelNumber	شماره پرسنلی پزشک	
ICD۱۰.Final	تشخیص بیماری	کد ICD۱۰ وارد شود
IdDiseaseType	نوع بیماری	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی (فعلا ۱ وارد شود)
IdUnit	واحد اندازه گیری	مراجعه شود به مراجع اطلاعاتی

✓ UserName : نام کاربری

✓ PassWord : کلمه عبور

* : در ارسال اطلاعات با HeaderDto و ListServiceDetail در نظر داشته باشید که مدیریت تکراری یا جدید بودن اطلاعات ارسال شده با وب سرویس بوده و موارد تکراری به دفعات قابل ارسال می باشد بطوریکه همواره آخرین رکورد ارسالی در دیتابیس مد نظر قرار می گیرد