



شیوه نامه استفاده از سامانه بررسی وضعیت شناسه اینترنت

نیلوفر منتظر - بخش هاستینگ و مجازی سازی

WWW.CITC.UI.AC.IR

مرکز فناوری اطلاعات، ارتباطات و امنیت فضای مجازی دانشگاه اصفهان

آذر ماه ۱۴۰۴



فهرست مطالب

۱. صفحه ورود (Login)

۲. زبانه خانه (Home)

○ بخش اطلاعات اتصال شناسه (Session Information)

○ بخش اطلاعات طرح شناسه (Plan Information)

○ بخش تحلیل شناسه (Subscription Analysis)

۳. زبانه اولویتها (Preferences)

○ بخش تغییر رمز شناسه اینترنت (Change Auth Password)

○ بخش ویرایش اطلاعات شناسه (Edit Contact Information)

۴. زبانه اکانتینگ (Accounting)

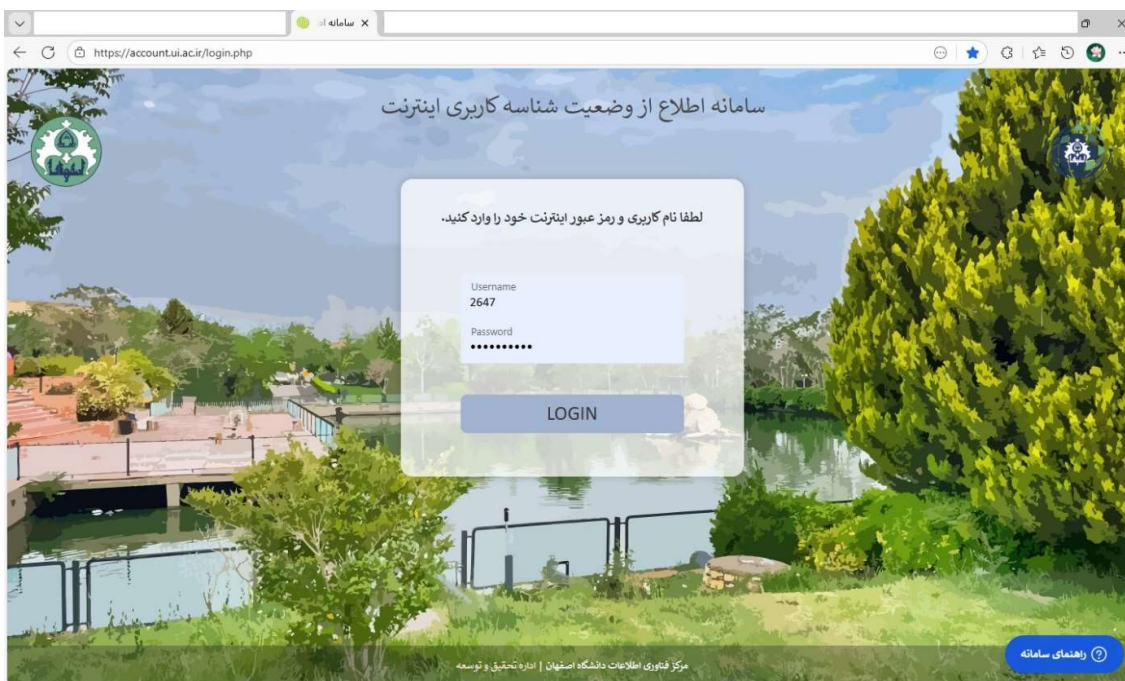


۱. صفحه ورود (Login):

سامانه بررسی وضعیت شناسه کاربری اینترنت در بخش سامانه های پورتال دانشگاه و به صورت مستقیم با آدرس <https://account.ui.ac.ir> در دسترس می باشد.

این سامانه به منظور بررسی میزان کارکرد و مصرف زمان و ترافیک روزانه و هفتگی شناسه ها، تغییر رمز شناسه اینترنت و همینطور اطلاع از دلایل بروز اشکال در اتصال به اینترنت، توسط بخش تحقیق و توسعه مرکز فاوا طراحی شده است.

جهت ورود به صفحه اصلی سامانه لازم است مانند شکل زیر، شناسه و رمز اینترنت وارد و به سامانه Login شود.



۲. زبانه خانه (Home):

به محض ورود به سامانه بررسی وضعیت شناسه کاربری اینترنت، اولین تب یا زبانه نمایش داده شده در بالای صفحه، زبانه خانه یا Home می باشد که این زبانه شامل قسمتهای زیر است:



• بخش اطلاعات اتصال شناسه (Session Information):

در این بخش اطلاعاتی مانند وضعیت جاری شناسه (online یا offline)، آخرین تاریخ و زمان اتصال و مدت زمان اتصال در آخرین نوبت قابل مشاهده است.

نکته مهم: در صورتیکه شناسه در وضعیت آنلاین باشد، امکان اتصال همزمان از سیستم دیگری وجود ندارد. در مورد افرادی که بر خلاف ضوابط تعیین شده، شناسه و رمز خود را در اختیار دیگران می گذارند، یکی از دلایل عدم اتصال با وجود درست وارد کردن رمز، همین نکته است.

Welcome to the Isfahan Uni User Portal

Session Information

User Status	User is online
Last Connection	2025-12-17 08:25:35
Online Time	26 minutes, 8 seconds
Network Access Server (NAS)	192.168.50.74 / Station ID: server1
User Device	172.17.51.127 / Station ID: 10:8C:CF:28:62:C0
User Upload	(n/a)
User Download	(n/a)

• بخش اطلاعات طرح شناسه (Plan Information):

در این بخش اطلاعات کلی شناسه بر اساس **Plan Name** یا گروهی که شناسه در آن قرار گرفته است (مثل گروه دانشجویان کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری یا شناسه های ساعتی) به شرح زیر قابل مشاهده است:

• Session Time :

میزان زمان مجاز برای اتصال به اینترنت که در بخش **Allowed by plan** اعلام شده است.

میزان زمان مصرف شده که در بخش **Used** مشخص شده است.

میزان زمان باقیمانده که در قسمت **Remaining** قابل مشاهده است.



• Session Up+Down :

- میزان ترافیک تعیین شده هفتگی که در بخش **Allowed by plan** اعلام شده است.
- میزان ترافیک مصرف شده که در بخش **Used** مشخص شده است.
- میزان ترافیک باقیمانده که در قسمت **Remaining** قابل مشاهده است.

نکته مهم: در صورتیکه حجم ترافیک هفتگی کاربر به اتمام رسیده باشد، در بخش Remaining با رنگ قرمز عبارت **Quota Is Over!** نمایش داده می شود. در اینصورت امکان اتصال به اینترنت از طریق شناسه کاربری حتی با وجود درست وارد کردن شناسه و رمز، تا ابتدای هفته بعد امکان پذیر نمی باشد.

Welcome to the Isfahan Uni User Portal

Session Information			
Plan Information			
Item	Allowed by plan	Used	Remaining
Session Time	7 days	13 hours, 20 minutes, 54 seconds	6 days, 10 hours, 39 minutes, 6 seconds
Session Up+Down	7 GB	7.14 GB	Quota Is Over!
Plan Name	weekly7h		
Plan Recurring Period	Weekly		
Plan Time Type	(n/a)		
Plan Bandwidth Download	2048		
Plan Bandwidth Upload	3072		

• بخش تحلیل شناسه (Subscription Analysis):

در این بخش آنالیزی کلی از وضعیت شناسه کاربری از پایگاه داده سامانه استخراج شده و در سه بخش عمومی (Global)، ماهیانه (Monthly) و هفتگی (Weekly) به شرح زیر قابل مشاهده است:

- **Login Count**: تعداد دفعات اتصال
- **Session Time**: مدت زمان اتصال
- **Downloaded Traffic**: حجم دانلود (بارگیری) شده
- **Uploaded Traffic**: حجم آپلود (بارگزاری) شده



○ **Uploaded + Downloaded Traffic**: مجموع حجم دانلود و آپلود

○ **Expiration**: تاریخ غیرفعال شدن شناسه

Subscription Analysis			
	Global	Monthly	Weekly
Login Count	674	60	25
Session Time	16 days, 17 hours, 43 minutes, 25 seconds	1 days, 7 hours, 12 minutes, 56 seconds	13 hours, 20 minutes, 54 seconds
Downloaded Traffic	147.14 GB	17.87 GB	6.51 GB
Uploaded Traffic	13.81 GB	1.65 GB	648.04 MB
Uploaded+Downloaded Traffic	160.95 GB	19.52 GB	7.14 GB
Expiration	17 dec 2025		
Session-Timeout	(n/a)		
Idle-Timeout	(n/a)		

نکته مهم: برای شناسه هایی که به هر دلیل برای آنها **Deadline** تعریف شده از جمله شناسه های دانشجویان فارغ التحصیل یا پرسنل بازنشسته، توجه به تاریخ مندرج در قسمت **Expiration** مهم است چون در صورتیکه تاریخ انقضای شناسه فرارسیده باشد، امکان اتصال به اینترنت حتی در صورتی که شناسه و رمز وارد شده درست باشد، وجود نخواهد داشت.

۳.زبان اولویتها (Preferences):

این زبانه شامل دو بخش است:

- **Change Auth Password**: جهت تغییر رمز شناسه اینترنت به منظور تغییر رمز شناسه کاربری اینترنت از طریق این بخش و با وارد کردن رمز فعلی (**Current Password**)، رمز جدید (**New Password**) و تکرار رمز جدید (**Verify Password**) و در آخر انتخاب و کلیک بر روی دکمه **Change authentication Password** عملیات تغییر رمز شناسه صورت می پذیرد.



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://account.ui.ac.ir/pref-auth-password-edit.php>. The page title is 'Change Password :: daloRADIUS'. The header includes the CITC logo and navigation links: Home, Preferences, Accounting, Graphs, Help. The main content area is titled 'Change Password' and contains three input fields for 'Current Password', 'New Password', and 'Verify Password'. A blue button labeled 'Change authentication password(s)' is positioned below the fields. On the left, a sidebar under 'User Preferences' shows 'Change Auth Password' as the active option.

- **Edit Contact Information**: جهت تغییر و ویرایش اطلاعات کاربری از این بخش جهت ویرایش و اصلاح اطلاعات کاربران نظیر نام و نام خانودگی، آدرس پست الکترونیکی، رشته تحصیلی، شماره تلفن ثابت و همراه، آدرس و .. استفاده می شود.

۴.۴. زبان اکانتینگ (Accounting):

از طریق این زبان امکان مشاهده یک گزارش کامل و با جزئیات، از میزان استفاده از اینترنت کاربر بین دو بازه زمانی انتخاب شده و همچنین استخراج این جدول در قالب یک فایل CSV وجود دارد. پس از انتخاب تاریخ شروع و تاریخ خاتمه کفایت بر روی **Data Accounting**، کلیک شود.



شیوه نامه استفاده از سامانه بررسی وضعیت شناسه اینترنت

The screenshot shows the 'Date Sort Accounting' page in a web browser. The page title is 'Date Sort Accounting' and the URL is 'https://account.ui.ac.ir/acct-date.php?startdate=2025-12-13&enddate=2025-12-20'. The interface includes a navigation menu with 'Home', 'Preferences', 'Accounting', and 'Graphs'. The main content area displays a table of user sessions with columns for ID, HotSpot, NAS IP Address, IP Address, Start Time, Stop Time, Total Time, Upload, Download, and Termination. A 'CSV Export' button is located in the top right corner of the table area.

ID	HotSpot	NAS IP Address	IP Address	Start Time	Stop Time	Total Time	Upload	Download	Termination
12585043	(n/a)	192.168.50.74	172.19.66.145	2025-12-13 01:03:18	2025-12-13 01:39:39	36 minutes, 21 seconds	26.32 MB	255.02 MB	Lost-Service
12586229	(n/a)	192.168.50.74	172.19.66.145	2025-12-13 02:28:37	2025-12-13 02:45:00	16 minutes, 23 seconds	11.1 MB	84.26 MB	Lost-Service
12593203	(n/a)	192.168.50.73	172.17.76.54	2025-12-13 13:08:38	2025-12-13 13:31:34	17 minutes, 55 seconds	18.1 MB	116.52 MB	Idle-Timeout
12593862	(n/a)	192.168.50.73	172.17.76.54	2025-12-13 13:42:44	2025-12-13 15:26:35	1 hours, 38 minutes, 51 seconds	85.29 MB	519.8 MB	Idle-Timeout
12597124	(n/a)	192.168.50.74	172.19.65.217	2025-12-13 16:52:12	2025-12-13 17:37:59	45 minutes, 48 seconds	39.25 MB	802.11 MB	Lost-Service
12599007	(n/a)	192.168.50.74	172.19.66.46	2025-12-13 19:11:50	2025-12-13 19:19:50	8 minutes, 1 seconds	8.03 MB	77.08 MB	Lost-Service
12602920	(n/a)	192.168.50.74	172.19.67.70	2025-12-13 23:55:30	2025-12-14 00:03:43	8 minutes, 12 seconds	4.58 MB	22.18 MB	Lost-Service

در خاتمه برای خروج از سامانه کافیتست گزینه Log out از قسمت سمت راست بالای صفحه انتخاب شود.

