



### متاورس و دنیای ایده های جدید

بهناز رضایی زاده، و مریم سنایی

مجتمع آموزش عالی بهم، behnazrezaeizadeh@yahoo.com

مجتمع آموزش عالی بم، maryamsanaei7@yahoo.com

متاورس واژه ای مرکب متشکل از واژه فراتر و جهان هست و از همین رو می توانیم این کلمه را فراتر از جهان ترجمه کنیم. این اصطلاح نخستین بار در کتاب علمی تخیلی سقوط برفی با نویسندگی نیل استفنسون امریکایی در سال ۱۹۹۲ به کار برده شد. استفنسون از واژه متاورس برای توصیف واقعیت مجازی استفاده می کرد که در آن قهرمان داستان در قالب آواتار خود با بقیه معاشرت می کند، خرید می کند و حتی دشمنان دنیای واقعی خودش را شکست میدهد. البته مفاهیم واقعیت مجازی و دنیایی شبیه متاورس پیش از کتاب سقوط برفی، در سال ۱۹۸۴ و با رمان نورومنسر نوشته ویلیام گیسون مطرح شده بود. در واقع شبکه ای گسترده از محیط های مجازی همیشه فعال و آنلاین است که افراد می توانند در قالب آواتار خودشان یا به کمک عینک های واقعیت افزوده با همدیگر ارتباط برقرار کنند.

کلمات کلیدی: استاندارد سازی - تعامل پذیری - حضور - متاورس

- مجموعه از ویژگی ها که با سرویس های وب قدیمی یا فعالیت های دنیای واقعی هم پوشانی دارند.
- گرافیک های سه بعدی کامپیوتری همزمان و آواتارهای شخصی سازی شده است.
- مجموعه ای از فعل و انفعالات اجتماعی شخصی که کمتر رقابتی بوده و هدف محور هستند.
- حمایت کاربرانی که آیتها و محیط های مجازی خود را می سازند.
- ارتباط با سیستم های اقتصادی دنیای واقعی تا مردم بتوانند از کالاهای مجازی سود ببرند.
- طراحی هایی که برای هدست های واقعیت افزوده و واقعیت مجازی مناسب هستند، حتی اگر آنها بتوانند دیگر سخت افزارها را هم پوشش دهند.

تعریف مفهومی متاورس :

شرکت فیسبوک یا متا چند وقتی است که درباره متاورس و آینده آن در محافل مختلف صحبت می کند. آن ها در کنفرانس خبری ۲۵ مهرماه (۱۷ اکتبر) خود اعلام کرده بودند که «متاورس فاز جدیدی از تجربه ارتباطات مجازی است که از تکنولوژی هایی همانند واقعیت افزوده و واقعیت مجازی استفاده می کند. در واقع هدف این ایده این است که با ایجاد حس عمیق تری از حضور مجازی، تعاملات آنلاین به تجربه های تعاملی شخصی نزدیک تر شوند». در واقع علاقه ای که به متاورس ایجاد شده است می تواند با حضور سرمایه گذاران و شرکت هایی که قصد دارند جزوی از این آینده باشند، رشد پیدا کند. زاکربرگ پیش از رونمایی از نام جدید شرکت خود در مصاحبه ای گفته بود که متاورس قرار است تمرکز اصلی فیسبوک باشد و این تکنولوژی قرار است چیزی باشد که پس از اینترنت موبایل توسعه و رشد پیدا کند. خب من فکر می کنم به همان اندازه که شرکت ما روی آن حساب باز کرده است، قرار است فصل بعدی پیشرفت فیسبوک باشد. در حال حاضر شرکت های تکنولوژی که درباره متاورس سخن می گویند معمولاً راجع به پلتفرم های دیجیتالی که شامل موارد زیر می شوند، ذوق زده هستند: