

آینده از آن کیست؟



شاید کمی سخت باشد در دنیای فناوری، درباره‌ی آینده صحبت کنیم. دنیایی که در آن، هر لحظه می‌تواند آینده باشد و آینده در چند لحظه تبدیل به گذشته می‌شود!

سپنتا سلیمی: شاید کمی سخت باشد در دنیای فناوری، درباره‌ی آینده صحبت کنیم. دنیایی که در آن، هر لحظه می‌تواند آینده باشد و آینده در چند لحظه تبدیل به گذشته می‌شود!

در دنیای فناوری هر روز ممکن است ایده یا ایده‌های تبدیل به محصول شود و کاربران زیادی را به سوی خود بکشد. هرچند بسیاری از این محصولات فقط چند روزی میهمان کاربران هستند و خیلی زود فراموش می‌شوند، اما بسیاری ماندگارند و سال‌ها و سال‌ها با کاربران همراه می‌شوند.

خب، حالا این محصولات ماندگار کدامند؟ نگاهی به هفت مقوله‌ی جاودان دنیای فناوری که در سال 2030 میلادی به نقطه‌ی اوج می‌رسند، شاید خالی از لطف نباشد.

دنیای دست‌روبا‌ها!

در حال حاضر روبات‌ها در بسیاری از کارخانه‌ها جای کارگران ساده را گرفته‌اند. آن‌ها می‌توانند هر کدام به جای چند کارگر کلاه‌آبی بازدهی داشته باشند. کارگران کلاه‌آبی یک اصطلاح انگلیسی است برای کارگران ساده‌ی یک کارخانه یا معدن و...؛

اما تا سال 2030 میلادی، موضوع از این هم فراتر می‌رود و روبات‌ها جای کارمندان کلاه‌سفید را نیز خواهند گرفت. کارمندان اداری و پشت‌میزنشین که تخصص کارکردن با کامپیوتر دارند، در رده‌ی کلاه‌سفیدهایی محسوب می‌شوند که به زودی جایشان را به روبات‌ها می‌دهند. تخمین زده می‌شود تا سال 2021 آن‌ها حتی می‌توانند جای داروسازها هم کار کنند!

اینترنت، در شمار امکانات اولیه!

بسیاری از پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد، تا سال 2024 میلادی، اینترنت تبدیل به یکی از امکانات اولیه و پیش‌پا افتاده در هر مکانی خواهد شد و انتظار می‌رود همه‌ی به آن دسترسی داشته باشند؛ درست مثل دسترسی به آب و برق.

خودروهای اشتراکی!

همین حالا هم خودروهای اشتراکی در بسیاری از کلان‌شهرها، تبدیل به بخشی از سیستم حمل و نقل عمومی شده‌اند. تا سال 2026 میلادی نظام استفاده از خودروهای اشتراکی در بیش‌تر کلان‌شهرها حاکم می‌شود و شهری که کاملاً از این سیستم جا مانده باشد، شهری عقب‌مانده خواهد بود.

حسگرها همه‌جا هستند!

اینترنت اشیا حالا در حال همه‌گیر شدن است. از زمینی که روی آن راه می‌رویم تا کفشی که در پایمان است، همه دارای حسگرهایی هستند که در آینده‌ی نزدیک به اینترنت متصل می‌شوند. تا سال 2022 یک تریلیون حسگر گوناگون به اینترنت متصل می‌شوند.

پزشکی و چاپگر سه‌بعدی!

چاپگرهای سه‌بعدی صنعت پزشکی را متحول کرده‌اند. ساخت اعضای مصنوعی بدن حالا وارد

مرحله و زنی تازه ای شده است. در حال حاضر یک چاپگر سه و زنی بعدی می تواند، بخشی از قفسه و زنی سینه و زنی انسان را بسازد. اما در سال و زنی های آینده این روند به اوج خود می و زنی رسد، تا جایی و زنی که در سال 2024 احتمالاً می و زنی توان یک عضو مصنوعی ساخته و زنی ی یک چاپگر سه و زنی بعدی را به بدن انسان پیوند زد.

هوش مصنوعی!

هوش مصنوعی فقط یک و زنی بار اشتباه می و زنی کند. او از اشتباه قبلی و زنی اش درس می و زنی گیرد. همه و زنی انتخاب و زنی ها را برآورد می و زنی کند و بر اساس داده و زنی ها بهترین تصمیم را می و زنی گیرد. بسیاری از کارشناسان معتقدند هوش مصنوعی تا سال 2026 می و زنی تواند در تصمیم و زنی گیری و زنی های مهم به و زنی مدیران و مسئولان رده و زنی بالایی یک مجموعه کمک کند.

دوچرخه شماره ۹۰۰

تلفن همراه قوی اما کوچک!

فناوری گوشی و زنی های هوشمند، روز به و زنی روز پیشرفته و زنی تر و البته روز به روز کوچک و زنی تر می و زنی شود. تخمین زده می و زنی شود تا سال 2024 میلادی، اولین ریزگوشی قابل نصب در داخل بدن هم به بازار بیاید.