



ویژه تابناکان



توان تک؛ راه جلوگیری از آسیب‌های بیشتر



علی صمدی جوان
دیور توان‌شهر

دنیای مدرن امروز، راه‌حل بسیاری از نیازهای خود را در هوشمندسازی و آسان‌سازی خدمات می‌بیند. در واقع بسیاری از خدماتی که همیشه بوده‌اند، اکنون بسیار در دسترس‌تر و کارآمدتر جلوه می‌کنند و این موضوع به دلیل شیوه‌های نوین دسترس‌پذیری، اعجاز اینترنت و البته تفکر خلاق بشر است اما نکته‌ای که باید مورد توجه ویژه قرار گیرد، لزوم ایجاد فرصت‌های برابر برای همه انسان‌هاست تا همگی بتوانند لذت سوار شدن در قطار پرسرعت پیشرفت و فناوری را تجربه کنند. فرصت‌های برابر

در فناوری و دسترس‌پذیری، مهم‌ترین رسالتی است که می‌توان به جامعه معلولان ایران در نظر گرفت، از این رو سومین رویداد توان تک محوریت استقلال اجتماعی افراد دارای معلولیت و دسترس‌پذیری فض و نرم‌افزارها به کوشش موسسه آموزشی و نیکوکاری رعد در نمایش الکامپ تهران برگزار شد. آنچه در ادامه می‌خوانید، مروری بر اقدام صورت‌گرفته در توان تک و راه‌اندازی اولین پویش دسترس‌پذیری و اپلیکیشن‌هاست.

آگاهی بخشی کافی، فرایند اصلاح و آن را انجام دهید.

● **یک روز لازم می‌شه!**
فرستی در پلنچ به این سوال که «تمام کسب و کارها و استارت‌آپ‌ها به دسترس پذیر باشند، حتی اگر هدف از معلولان نباشند»، می‌گوید: تمام ابزار، راحتی و رفاه مردم که در پیشبرد کار روزمره‌شان هم مفید است، باید به همگن در دسترس و آسان‌سازی شده با چون قطعا روزی لازم خواهند شد و از س دیگر به افزایش بازار، کمک ویژه‌ای خر کرد.

او تاکید می‌کند: روندی که آغاز کرد ناگهانی و به سرعت جولب خواهد داد و به اولویت‌های جامعه معلولان نگاه کند لازم است بگویم دو حوزه خدمت درما خدمت تفریحی برای افراد دارای معلولا بسیار کاربردی است و مادرخواست بسیار زیادی در این حوزه داشته‌ایم نکته را هم اضافه کنم که دنیای بدون تة برای هر انسانی، مانند یک زندان است می‌خواهیم معلولانمان در زندان نباشند قبل از آنکه بیرسم «اگر هم وبه منلسب سازی کردیم، با نبودن زیرساخت چه کنیم»، فرستی این نکته گوشزد می‌کند که ما مجبوریم ض دسترس پذیری فضاهای مجازی، بستر، لازم برای امکان هدف را نیز مهیا کنیم همسو باهم برای استفاده حداکثری ا داری معلولیت آماده شویم؛ به‌عنوان م سایت سینماتیک می‌تواند خدمت خ برای نابینایان تسهیل کند تاسینما را که داری رمپ هستند، برای معلو جسمی حرکتی مشخص کند.

در ایران نبود و جانداختن این مسئله بسیار مهم است. شاید برایتان جالب باشد که بدانید برخی کشورهای دنیا بر آن هستند تا در چنین روزی، ضرورت فرصت‌های برابر را نشان دهند، به گونه‌ای که مثلاً در آمریکا از شرکت‌های بزرگ و معتبرشان می‌خواهند در این روز با ماوس کار نکنند یا مثلاً نورالسی‌دی خود را قطع یا بسیار کم کنند. این حرکت نمادین برای آنان این فایده را داشته است که با معلولان و محدودیت‌هایشان آشنا شوند.

فرستی در ادامه به آمار جهانی معلولان اشاره می‌کند و می‌گوید: ۱۵ درصد جمعیت جهان، دارای معلولیت هستند و این یک فرصت برای کسب و کارهای بستر وب و استارت‌آپ‌هاست؛ آماری شبیه به بازار هند و چین که در تمام نقاط جهان گسترش یافته شده است و باید از آن استفاده کرد. پایه‌گذار پویش دسترس‌پذیری وب ادامه می‌دهد: تغییر نگاه‌ها به مقوله مناسب‌سازی ابزار هوشمند، الزام کاری است که شروع کرده‌ایم و برندهای خوبی همانند لسنپ، تیمسی و هانپ که لستار تپ ناشنویان هستند و البته بسیاری دیگر از کسب و کارهای هدف در این زمینه، ما را همراهی کردند.

فرستی می‌خواهد تاجایی این پویش را پیش برد که تمامی فرصت‌ها را برابر کند و قاطعانه معتقد است که در عین سختی، این اتفاق باید بیفتد. او می‌گوید: می‌توانیم بر پایه اطلاعات خوبی که به دست آورده‌ایم، به بسیاری از کسب و کارهای هوشمند کمک کنیم تا چیزهایی را اضافه، اصلاح یا کم کنند؛ مثلاً برخی لینک‌ها وجود دارند که گمراه کننده هستند و این می‌تواند آسیبی برای نابینا باشد، بنابراین ما باید با

این قشر ایجاد کرده است، اشاره و بیان می‌کند: ظرفیت‌های جدیدی در حال شکل‌گیری است و ما نیز باید براساس اصل دسترس‌پذیری، به استقبال بهره‌مندی از آن برای معلولان برویم و نقشی در لستار آنان داشته باشیم.

وی ادامه می‌دهد: رویداد توان تک بیشتر به‌دنبال توسعه کسب و کارها و استارت‌آپ‌ها و همچنین متناسب‌سازی خدمات و سرویس‌هاست تا بتواند به بهبود کیفیت زندگی افراد دارای معلولیت بر پایه ظرفیت فناوری اطلاعات کمک کند.

چهره‌نگار اظهار می‌کند: به‌منظور لستار معلولان - که یکی از خدمات واحد لستار موسسه رعد است - فرایند کوچینگ یا حامی و یاور معلولان را انجام می‌دهیم. هدف از این اقدام که به مدت سه سال از آغاز لستار فرد معلول انجام می‌گیرد، پایدار شدن شرایط فرد معلول در محیط کار و دیگر حواشی مربوط به آن است تا فرد معلول بتواند به شرایط مطلوب دست یابد.

● **بدون ماوس کار کنید**
قطعا مشکل لست تصور اینکه بخواهید برای هر دستوری که به رایانه‌تان می‌دهید، آن را تایپ کنید یا به‌سرعت گزیننه RUN بروید. اینجا کارکرد یک ماوس بسیار به‌چشم می‌آید.

«پویان فرستی»، پایه‌گذار پویش دسترس‌پذیری وب و اپلیکیشن برای معلولان است و با آوردن مثال بالا، به ضرورت مناسب‌سازی فضای وب برای همه اشاره می‌کند.

او می‌گوید ایده اصلی این طرح از زمانی در ذهنش شکل گرفت که در آستانه روز جهانی دسترس‌پذیری وب، هیچ‌گونه خبری از آن

● **فناوری‌های نوین، زندگی را برای معلولان راحت‌تر می‌کند**
منصوره پناهی، مدیرعامل مجتمع آموزشی نیکوکاری رعد که بانی اصلی رویداد توان تک است، در گفت‌وگو با توان‌شهر بیان می‌کند: «فناوری»، دسترس‌پذیری به جامعه، مشارکت در امور اجتماعی و استقلال و امنیت را برای افراد دارای معلولیت به ارمغان آورده است و این برلی ما یک مزیت به حساب می‌آید.

پناهی از دیگر مزیت‌های توان تک در نمایشگاه الکامپ را، هم‌افزایی و تعامل ۲۵۰۰۰ تنگ مدنی معلولان با این مجموعه می‌داند و می‌افزاید: از ۱۲۵۰۰۰ تنگ فعال مدافع حقوق معلولان دعوت کردیم تا علاوه بر مشارکت در برگزاری نمایشگاه توان تک، با حضورشان انتظارات و مطالبات مخاطبان‌شان را به اطلاع کسب و کارها و مدیران استارت‌آپ‌ها برسانند و زمینه دسترس‌پذیری الکترونیکی را برای افراد دارای معلولیت فراهم سازند.

● **کوچینگ معلولان در حین اشتغال**
به محض ورود به سالن شماره ۹ نمایشگاه الکامپ، وارد پلویون مشورتی تشکیل‌دهی معلولان می‌شویم و «شهرزاد چهره‌نگار»، مسئول واحد روان‌شناسی موسسه رعد، به استقبالمان می‌آید. چهره‌نگار می‌گوید: این دومین رویداد توان تک در الکامپ است که در آن حضور داریم و اولین بار نیز در محل موسسه رعد و با حضور ۳۲ استارت‌آپ که به حوزه افراد دارای معلولیت مربوط می‌شدند، این مسیر را آغاز کردیم. او با اشاره به ۲۵۰۰۰ تنگ فعالیت مستمر موسسه رعد در حوزه معلولان، به بسترهای گوناگونی که فضای وب و نرم‌افزارها برای

