

معرفی سایت پرشش از فلاسفه

فیلسوفان به پرسش‌های شما جواب می‌دهند



◀حامد کریم قاسمیhanics@gmail.com

هر کسی در زندگی با سوال‌های فلسفی روبه‌رو می‌شود اما از طرفی تعداد بسیار کمی فرصت پیدا می‌کنند تا درباره فلسفه مطالعه کنند و جواب سوال‌هایشان را بیابند چرا که اغلب افراد فلسفه را مبحثی دانشگاهی و حوزوی می‌پندارند. اما چرا چنین طرز فکری رایج شده است؟ در مقابل تمام دلایل غیرقابل قبولی که برای فرار و دوری از فلسفه وجود دارد، دلایل آنچنان قابل توجهیی می‌چشم نمی‌خورد.سایت از فلاسفه پرسید (www.askphilosophers.org) که از سال ۲۰۰۵ آغاز به کار کرده، سعی کرده است راه‌حلی برای این تناقض بیابد. این سایت قصد دارد با قرار دادن استعداد و دانش فلاسفه در خدمت عموم مردم روی این شکاف پی بسازد. اگر پرسشی در ذهن دارید که فکر می‌کنید به نحوی به فلسفه مربوط می‌شود در این سایت مطرح کنید. گردانندگان سایت که استادان فلسفه از دانشگاه‌های مطرح جهان همچون آکسفورد، کمبریج و کرنل هستند سعی می‌کنند در سریع‌ترین زمان بهترین پاسخ را به شما بدهند. تا به امروز ۳۱۸۶ پرسش در سایت از فلاسفه پرسید مطرح شده که ۴۱۴۳ پاسخ در پی داشته‌است. حتی اگر آن‌چنان مطمئن نیستید که پرسش‌تان به فلسفه مربوط است یا نه باز هم آن را بپرسید، شاید یکی از اساتیدفلسفه مساله جالبی در آن پرسش کشف کند. می‌گویند جهان در حال انبساط است؛ انبساطی که احتمالاً بر اثر انرژی آزادشده و باقیمانده پس از مهبانگ رخ می‌دهد. اما جهان درون چه و شاید مهم‌تر از آن در کجا منبسط می‌شود؟ اگر در اینترنت به دنبال پاسخی بگردید توضیحات مفصلی از دید ستاره‌شناسان و فیزیکدانان خواهید یافت و اگر سررشته‌ای در ستاره‌شناسی نداشته باشید باید

معرفی سایت

با صدای بلند یاد بگیرید

این روزها استفاده از قالب‌های صوتی و تصویری با توجه به رشد سرعت اینترنت در جهان رشد قابل توجهی کرده است. اغلب سایت‌های کاربردی برای راهنمایی کاربران خود از فایل‌های ویدئویی استفاده می‌کنند. سایت‌هایی آموزشی و فرهنگی هم کمابیش به این سو پیش می‌روند و در برخی سایت‌ها می‌توان فایل‌های آموزشی ویدئویی را دید. سایت‌های فلسفی هنوز چندان وارد این گونه رسانه‌ها نشده‌اند. البته در دیگر سایت‌ها و شبکه‌های اجتماعی که در زمینه فایل‌های صوتی و ویدئویی فعالیت می‌کنند مانند یوتیوب یا سایت تد که در شماره‌های

بیش از ۲۵ هزار عنوان فایل صوتی و تصویری در زمینه‌های مختلف هنری، علمی، آموزشی، سیاسی، تاریخی، فلسفی و … دارد. در این میان ۵۶۸ فایل Learn Out Loud! می‌توان فایلی هم درباره سخنرانی یک فیلسوف یا استاد دانشگاه پیدا کرد، اما این گونه موارد چندان قابل توجه نیستند. از طرفی اکثر آنها مربوط به فلسفه تحلیلی و نظرات محققان و فلاسفه معاصر هستند. سایت آموزش با صدای بلند (www.learnoutloud.com) از معدود سایت‌هایی است که فایل‌های چندرسانه‌ای را جدی گرفته است و به این صورت هم مطالب خود را ارائه می‌دهد. این سایت که هدفش را بر کرن اوقات فراغت مراجعه‌کنندگان و دادن فرصتی برای یادگیری در حین سرگرم شدن اعلام کرده است،

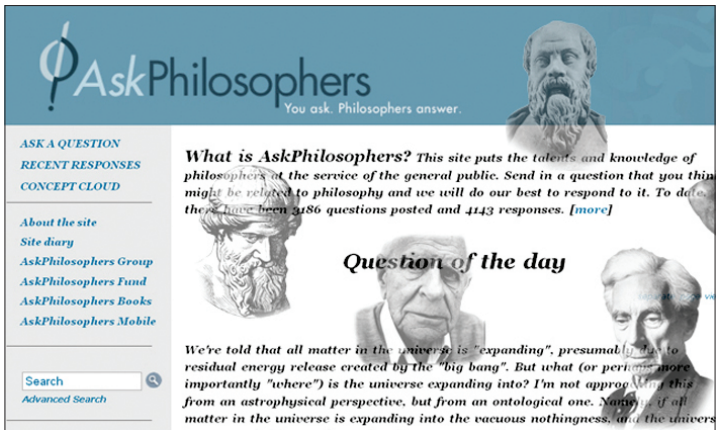
سایت مرجع

دانشنامه فلسفه استنفورد

مهم‌ترین مشکل دانشنامه‌های چاپی مشمول مرور زمان شدن و عدم وجود مطالب به‌روز است. به خاطر قیمت بالایی هم که دارند کمی دشوار است چند سال یکبار نسخه جدید آنها را خرید. حتی تدوینگران دانشنامه‌ها هم چند سال صبر می‌کنند تا تعداد مدخل‌های جدید به اندازه‌ای برسد که چاپ نسخه جدید آن مقرون به‌صرفه باشد. دانشنامه‌های پویای اینترنتی این مشکل را حل می‌کنند. دانشگاه استنفورد که یکی از مراکز پیشرو و معتبر تحقیقاتی در جهان است در زمینه‌های گوناگون منابع و دانشنامه‌های اینترنتی تأسیس کرده است. دکتر ادوارد ان. زلتا در سال ۱۹۹۵ دانشنامه اینترنتی فلسفه دانشگاه استنفورد (http://plato.stanford.edu) را راه‌اندازی کرد. برای تضمین کارکرد سایت هنگام زیاد بودن مراجعین یا اشکالات فنی، در دانشگاه‌های اترالیه،هلند و بریتانیا برای آن سایت‌های پشتیبان را نظر گرفته شده‌است.اطلاعات این دانشنامه رایگان را کارشناسان و اساتید فلسفه از بیش از ۶۵ کشور جهان تدوین می‌کنند. دانشنامه فلسفه استنفورد در سال ۲۰۰۸ بیش از هزار مدخل داشته است و هر روز به مدخل‌های آن اضافه می‌شود.طبق اساسنامه این دانشنامه مقالات با دیدگاه‌ها مخالف در هر موضوع در کنار هم قرار داده می‌شوند تا به‌طور مستقل بازتاب‌دهنده اختلافات فلاسفه و پژوهشگران باشند و از طرفی اصل بی‌طرفی دانشنامه هر رعایت شده باشد. شورای سردبیری تمام مقالات را قبل از انتشار در سایت بررسی و تایید می‌کند. علاوه بر فهرست مطالب تایید شده در سایت فهرستی از مطالبی که هنوز در مرحله تحقیق هستند و تکمیل نشده‌اند هم در دسترس مراجعین است. مطالب دانشنامه فلسفه استنفورد هر فصل به‌طور جداگانه می‌شود و برای هر کدام پیوندی اختصاصی در نظر گرفته می‌شود تا محققانی که در کارهایشان از

سال پنجم ■ شماره ۱۰۶۶ ■ دوشنبه ۲۹ شهریور ۱۳۸۹

کافی‌نت ۱۵



کرده‌اند در این بخش آورده می‌شود. تعداد زیاد این نشریات نشان از عملکرد مناسب این سایت دارد. در این میان نام نشریاتی چون نیویورک تایمز و گاردین هم به چشم می‌خورد. گردانندگان سایت از فلاسفه بپرسید از سال ۲۰۰۷ تصمیم گرفتند کتاب‌هایی بر اساس پرسش‌ها و پاسخ‌های سایت تدوین و چاپ کنند. نسخه اول این کتاب در کشورهای آلمان، بریتانیا، امریکا، هلند، سوئد، پرتغال، اسپانیا، ویزلیا و با عنوان متفاوتی به چاپ رسیده‌است. از فلاسفه بپرسید صندوقی دارد که درآمد سایت را که بخشی از آن از فروش همین کتاب‌ها حاصل می‌شود در موسسات آموزشی و تربیتی هزینه می‌کند. اولویت با موسساتی است که کودکان تنگدست را آموزش می‌دهند. بنا به گفته سایت تاکنون ۸۰ هزار دلار به این گونه موسسات اهدا شده است. آخرین موسساتی که از فلاسفه بپرسید به آنها کمک کرده است، کتابخانه عمومی نیویورک و موسسه کمک به کودکان نابینای امریکا بوده‌اند.

برای سایت از فلاسفه بپرسید نسخه‌های موبایل هم طراحی شده است. می‌توانید برنامه آن را از فروشگاه اپل برای آیفون و از فروشگاه گوگل برای سیستم عامل اندروید به رایگان دانلود کنید. کافی است در این فروشگاه‌های اینترنتی Ask Phil را جست‌وجو کنید. سایت برای تشکیل فضای همانند انجمن از امکانات گروه‌های گوگل استفاده کرده است. با پیوندی در ستون سمت چپ سایت به گروهی در گوگل منتقل می‌شوید. در این بخش می‌توانید با علاقه‌مندان به فلسفه بحث و تبادل نظر کنید و اگر سؤال‌تان در سایت بی‌پاسخ مانده است آن را در این بخش با اعضا در میان بگذارید.

دانلود کنید. یکی از این راه‌ها استفاده از شبکه بیت‌تورنت است که در ستون دسکتاپ همین شماره آن را تشریح کرده‌ایم. البته پرداخت چند دلار برای خرید یک سی دی یا دی‌وی‌دی نفیس با موضوع فلسفه هزینه زیادی به‌نظر نمی‌رسد. سایت learnoutloud امکانات کاملی از قبیل ارتباط با شبکه‌های اجتماعی، دریافت خبرخوان و رادیوی اینترنتی دارد. بخشی هم مختص کودکان و بخشی هم برای انتشار مطالب اعضا در نظر گرفته شده است. این سایت مطالب مفیدی در تمام زمینه‌های آموزشی و سرگرمی در خود جمع کرده است. اگر علاقه‌مند به هر چیزی جز فلسفه هستید، حتماً به این سر بزنید و مطمئن باشید با هر سلیقه‌ای که باشید از آن دست خالی بیرون نخواهید آمد.

سایت‌های فارسی

سایت فارسی «اینک فلسفه»

داده شده‌اند. البته علاوه بر این پیوندها در پایین ستون سمت راست گروه‌های فلسفه دانشگاه‌های مختلف کشور، انجمن‌های فلسفه و علوم انسانی، سرویس فرهنگ و اندیشه خبرگزاری‌های داخلی و تعدادی دیگر از سایت‌های ایرانی و خارجی در زمینه فلسفه و علوم انسانی تحت عنوان پیوندهای مرتبط آورده شده‌اند. خوشبختانه بسیاری از سایت‌ها و سایت‌های ایرانی، با وجود تمام کاستی‌هایشان، سعی می‌کنند امکانات وب ۲ را به کار گیرند. در زیر هر مطلب این سایت پیوندی برای ای‌میل کردن آن قرار دارد. سایت بخشی هم به‌نام شهر فلسفه دارد که به گفته خودش شهری مجازی است که دوستان‌دان دانشی، فلسفه، جست‌وجوگری و گفت‌وگو را گرد هم آورده است. این شهر احتمالاً شبیه اتجمن‌های مجازی گفت‌وگو و تبادل نظر است. متأسفانه ضوابط در این ققط از طریق دعوتهایم میسر است. از این رو نتوانستیم از این شهر دیدن کنیم.

علاوه بر این سایت به فید آراس‌اس مجهز است و می‌توانید مطالب آن را از طریق خبرخوان‌هایی نظیر گوگل‌ریدر دنبال کنید یا با وارد کردن آدرس ای‌میل‌تان در بخش پایین ستون سمت چپ، خبرنامه‌های سایت را از طریق ای‌میل دریافت کنید. پیوندی با نام ارسال مطالب به اینک فلسفه هم در سایت در نظر گرفته شده است که شما را به بخشی شبیه ارسال نظر‌ها و پیشنهادها منتقل می‌کند اما حسد می‌زنم اگر مطلب مفیدی برای سایت داشته باشید و پراشان ای‌میل کنید در صورتی که معایرتی با سیاست کاری‌شان نداشته باشند آن را منتشر کنند. بسیار محتمل است که نتوانید مطلبی را در سایت اینک فلسفه بیابید اما با کمک مجموعه‌گسترده پیوندهایش شما می‌توانید به نتیجه دلخواه‌تان برسید.



◀**دسکتاپ** ۱۵

در مسیر سیلاب داده‌ها

شبه‌وهای پیشین در میان‌گذاری اطلاعات به سرورها و سایت‌های میزبان برای ذخیره فایل‌ه‌انیاز داشتند که جدا از مساله هزینه بالای میزبانی و پهنای باند به سخت‌افزار‌های قدرتمندی نیاز داشتند تا هنگام ازدیاد مراجعه‌کنندگان قادر به پاسخگویی به آنها باشند. بیت‌تورنت نوعی معماری برآی رد و بدل کردن داده‌های حجمی بین رایانه‌ها بدون هرگونه مباحنی و سروری است و با اینکه از معمول‌ترین راه‌های در میان گذاشتن اطلاعات با دیگران در اینترنت به شمار می‌رود در کشور ما کمی مهجور مانده است. آمارها نشان می‌دهند از سال ۲۰۰۹ به بعد ۲۷ تا ۵۵ درصد ترافیک اینترنت، بسته به مکان جغرافیایی، به انتقال فایل از طریق پروتکل بیت‌تورنت اختصاص داشته است. برنامه‌نویسی به نام برام کوهن در سال ۲۰۰۱ این پروتکل را ابداع کرد و هم‌اکنون پشتیبانی از آن را عهده‌دار است. معماری بیت‌تورنت به وجود تمام فایل در یک رایانه میزبان نیازی ندارد و حتی گوش‌های همراه نیز می‌توانند در انتقال حجم بالای داده‌ها سهیم شوند. دانشنامه آزاد ویکی‌پدیا مثالی ساده برای تشریح عملکرد بیت‌تورنت آورده است.

«می‌توان آن را به گروهی از افراد تشبیه کرد که دور یک میز نشست‌اند. هر کدام از این افراد سعی دارند کپی کاملی از یک کتاب را دریافت کنند. نفر اول اعلام می‌کند صفحات ۱۰-۲۳، ۵۰-۴۲ و ۷۵ را دارد و نفرات سوم، چهارم و پنجم هر کدام قسمت‌هایی از این صفحات را ندارند. بنابراین هر یک برای گرفتن صفحات، خود را با نفر اول هماهنگ می‌کنند. نفر دوم اعلام می‌کند صفحات ۲۲-۱۲، ۳۷-۳۱ و ۷۰-۶۳ را دارد. نفر اول، چهارم و پنجم به نفر دوم می‌گویند بعضی از صفحات او را می‌خواهند و او هم کپی آن صفحات را به آنها می‌دهد. این روند ادامه می‌یابد تا وقتی که همه افراد کپی تمام کتاب را به دست بیاورند. همچنین دور این میز شخص دیگری وجود دارد که کپی کل کتاب را دارد. بنابراین احتیاج ندارد که برایش کپی صفحه‌ای فرستاده شود. او صفحه‌اتی را که هیچ کس ندارد بین افراد بخش می‌کند. در ابتدا هنگامی که افراد دور میز می‌نشینند، باید از او بخواهند که اولین سری کپی صفحات خود را به آنها بدهد. گرچه افراد سعی می‌کنند صفحات مشابه را از او نگیرند، بعد از مدتی همگی اکثر کپی کتاب را دارند. به این ترتیب این فرد می‌تواند کتابی را که دارد در اختیار افراد زیادی قرار دهد بدون اینکه مجبور باشد کل کپی را به تمام افراد بدهد. او می‌تواند در عوض، قسمت‌های مختلف کتاب را به افراد متفاوت بدهد و آنها قادر خواهند بود که این قسمت‌ها را در بین خود پخش کنند». روشن است که بیت‌تورنت برخلاف دیگر پروتکل‌های انتقال داده، با افزایش کاربران کاراتر می‌شود.

تفاوت اصلی تورنت با شبه‌وهای پیشین در میان‌گذاری فایل، همین درخواست چندین تکه از یک فایل از چندین رایانه است، در حالی که در گذشته یک فایل از یک رایانه دانلود می‌شد. این کار سرعت دسترسی به فایل را افزایش می‌دهد و فشار را از روی رایانه‌ها برمی‌دارد. پروتکل بیت‌تورنت قادر به فهرست کردن فایل‌های تورنت نیست. برای جست‌وجو کردن تورنت‌ها می‌توانید از موتورهای جست‌وجو یا جوینده‌های سایت‌های ردیاب استفاده کنید. در قدم اول کاربری اطلاعاتش را در شبکه با دیگران در میان می‌گذارد. به این کاربر دانه (Seed) می‌گویند. وجود این دانه در شبکه، دیگر کاربران را که همتا (Peer) نام دارند، قادر به دانلود فایل می‌کند. هر چه تعداد کاربران بیشتر شود امکان دانلود فایل از همتاهای بیشتری فراهم می‌شود. بیت‌تورنت کمک می‌کند تکه‌های فایل از کاربران متفاوت دانلود شوند و از این راه هم سرعت دانلود افزایش می‌یابد و هم مساله پهنای باند و فشار آمدن به رایانه‌های میزبان حل می‌شود. هر همتایی که فایل را به طور کامل دانلود کند به یک دانه تبدیل می‌شود. هرچه تعداد دانه‌ها بیشتر باشد با قطع شدن ارتباط تعدادی از کاربران ابتدایی، خطر عدم دسترسی به فایل در شبکه کاهش می‌یابد. تبدیل شدن همتاها به دانه‌ها تعیین‌کننده سلامت تورنت است که نشان می‌دهد چند فایل کامل در شبکه موجود است. یکی از مشکلات



تورنت، نبودن دانه کافی برای داده‌های کم‌طرفدار است. اگر سراق فایلی بروید که تعداد دانه‌هایش کم است این احتمال می‌رود که قبل از اتمام دانلود شما، دانه‌ها از شبکه خارج شوند. هنگام انتخاب تورنت به تعداد دانه‌ها و مدتی که از قرار گرفتن آن تورنت در شبکه می‌گذرد، توجه کنید.

گسترده‌تری بیت‌تورنت در دنیا کاربران را در مقابل سیلابی از داده‌ها قرار می‌دهد. برای قرار گرفتن در این سیلاب به برنامه تورنت نیاز دارید؛ نرم‌افزارهای حجم‌کم و رایگانی که با نام‌های بیت‌تورنت، موتورنت و… در اینترنت یافت می‌شوند. این نرم‌افزارها قادرند برای فایل‌های شما را در اختیار دیگران بگذارند و فایل‌های آنها را برای شما دانلود کنند. برای در میان گذاشتن داده‌ها با دیگران باید با یکی از این نرم‌افزارها فایلی به نام تورنت بسازید. این فایل شامل اطلاعاتی از قبیل نام، نوع، حجم فایل و آدرس رایانه ردیاب است که ارتباطات تورنت را فراهم می‌کند. تورنت‌ها را در سایت‌های تورنت با دیگران در میان بگذارید یا برای دوستان‌تان ای‌میل کنید. همتاها این فایل چند کیلوبایتی را دانلود می‌کنند و در نرم‌افزار تورنت خود قرار می‌دهند. وقتی تورنت را باز کنید، نرم‌افزارتان به ردیاب‌های ارائه‌شده در تورنت متصل می‌شود و فهرستی از دانه‌ها و همتاهای موجود دریافت می‌کند. کم‌کم با آنها ارتباط برقرار می‌کند و تکه‌های فایل را درخواست می‌کند. برای همین مدتی طول می‌کشد تا به حداکثر سرعت دانلود برسد. از آنجا که می‌توانید پهنای باند ورودی و خروجی را در نرم‌افزارهای تورنت کنترل کنید، اکثر نرم‌افزارها و ردیاب‌ها عادلانه بودن معامله بین طرفین را در نظر می‌گیرند و سرعت دانلود کسانی را که فایلی آپلود نمی‌کنند، کاهش می‌دهند. البته این نرم‌افزارها با همتاها خوشبینانه رفتار می‌کنند و مقداری از پهنای باند خروجی را به همتاهایی اختصاص می‌دهند که هنوز عادل بودن آنها ثابت نشده است. با این کار هم تازه‌واردها بخت دریافت داده‌ها را پیدا می‌کنند و هم احتمال پیدا کردن افراد عادل ناشناخته بیشتر می‌شود. بنابراین اگر می‌آزاید و ردیاب و نرم‌افزارتان این کار را فراموش نمی‌کنند. کاربران دایلب‌آپ به دلیل پهنای باند کم‌شان از این قاعده مستثنا هستند. توجه کنید که اکثر خدمات‌دهندگان ای‌دی‌اس‌ال خروجی شما را هم در هزینه شما محاسبه می‌کنند، پس مرام بیش از حد هم به خرج ندهید. زمانی که به تعداد کافی دانه برای یک تورنت وجود دارد می‌توانید آپلود آن را خاتمه دهید. نرم‌افزارهایی مانند BitThief هم هستند که به نوعی بیت‌تورنت را فریب می‌دهند و امکان دانلود را با حداکثر سرعت و بدون آپلود کردن فراهم می‌کنند. این روش بر اصالت بیت‌تورنت که مشارکت در تقسیم داده‌ها است تأثیر منفی می‌گذارد. اما این گونه نرم‌افزارها در کشورهایی که آپلود کردن فایل‌های دارای کپی‌رایت پیگرد قانونی دارد سומمند است و توجیه مناسبی برای تولید مجاز آن‌هاست. با توجه به اینکه بیت‌تورنت میزبان فایل‌ها نیست و موتور جست‌وجویی هم ندارد، مسوولیت کارهای غیرقانونی را عهده‌دار نیست. البته کاربرانی که می‌خواهند مورد پیگرد قانونی قرار نگیرند فایل‌ها و ردیاب‌ها را از کشورهایی انتخاب می‌کنند که پیرو قانون کپی‌رایت نیستند.

با اینکه حجم کپی‌های غیرمجاز در بیت‌تورنت زیاد به نظر می‌رسد، بسیاری از شرکت‌های تکثیر و پخش فیلم و موسیقی، کانال‌های تلویزیونی و تولیدکنندگان نرم‌افزار با بیت‌تورنت برای پخش محصولات‌شان قرارداد می‌بندند. با این کار شرکت‌ها نیاز به راه‌اندازی سرورهای گران‌قیمت برای نگهداری فایل‌هایشان ندارند و محصولات را در شبکه تورنت به مشتریان عرضه می‌کنند. دولت بریتانیا برای در میان گذاشتن محل‌هایی که مالیات شهروندان صرف می‌شود از بیت‌تورنت استفاده می‌کند. شبکه‌های اجتماعی نظیر فیس‌بوک و توئیتر هم برای به‌روز کردن سرورهای متعددهشان از بیت‌تورنت استفاده می‌کنند. علاوه بر این نرم‌افزارهای تورنت قابلیت خواندن فیلدهای آراس‌اس را هم دارند و می‌توانید رادیوهای اینترنتی (پادکست) را از طریق آن گوش دهید. پروتکل بیت‌تورنت در حال توسعه است و ممکن است بر کارایی و قابلیت‌های آن افزوده شود.