

MOZIONE

Adozione del browser Ecosia nell'amministrazione pubblica del Cantone Ticino per promuovere la sostenibilità ambientale

del 6 maggio 2024

Premessa

Ecosia GmbH è una società tecnologica non a scopo di lucro che pianta e protegge alberi. Dedicando il 100% dei suoi profitti al pianeta. Ecosia ha piantato oltre 180 milioni di alberi dalla sua fondazione nel dicembre 2009. Oltre agli alberi, Ecosia investe in iniziative ambientali e sociali come l'agricoltura rigenerativa, l'energia rinnovabile e progetti climatici guidati dalla comunità. La missione di Ecosia è creare modi semplici per le persone di essere attive sul fronte climatico ogni giorno e spera di coltivare un mondo in cui l'ambiente non necessiti di protezione. Lo fa mettendo al primo posto le persone e il pianeta, collaborando con esperti e comunità per piantare l'albero giusto nel posto giusto, producendo il doppio dell'energia necessaria per alimentare le sue ricerche, e pubblicando i suoi rapporti finanziari mensili online per mostrare il suo impegno per la trasparenza. Dimostrando che piccoli cambiamenti possono fare una grande differenza quando sono aggregati, Ecosia è diventata uno dei movimenti ambientali più grandi e impattanti al mondo, supportando l'ambiente, le economie locali e la stabilità sociale in tutto il mondo.

Dal 2014 Ecosia è oggetto di certificazione da parte di B Corporation. La certificazione B Corp - come si può leggere in inglese nel sito web <https://www.bcorporation.net/en-us/standards/> - è un ente terzo che verifica che "un'azienda soddisfi elevati standard di performance verificati, responsabilità e trasparenza su fattori che vanno dai benefici per i dipendenti e le donazioni benefiche alle pratiche della catena di approvvigionamento e ai materiali utilizzati". Si tratta di un rigoroso processo di revisione che Ecosia ha superato brillantemente. Ecosia è stata elogiata dalla B Corporation per la sua trasparenza, neutralità carbonica e gli sforzi per ottenere "il massimo impatto ambientale positivo possibile per ogni dollaro".

Considerando che Yahoo e Bing sono tra i fondatori di Ecosia, potrebbe sorgere il dubbio che l'operazione sia più un tentativo di rafforzare la loro immagine green che un vero impegno ambientale. Tuttavia, **questa operazione non costerebbe nulla al Cantone ed in ogni caso la trasparenza sull'utilizzo dei fondi a favore dell'ambiente è facilmente visibile nel sito web di Ecosia.** Teniamo presente che anche solo un modesto utilizzo di questo browser potrebbe contribuire significativamente alla riduzione dell'impatto ambientale dei motori di ricerca. In effetti, ogni ricerca su un browser tradizionale emette circa 7 grammi di anidride carbonica nell'atmosfera, secondo un recente studio dell'Università di Harvard. Dunque, anche solo un piccolo numero di utenti di Internet che utilizzano Ecosia potrebbe fare la differenza. Le alternative oggi utilizzate non hanno programmi d'azione dichiaratamente a favore dell'ambiente, tenendo presente che le prestazioni per gli utenti sono molto simili.

Prima di presentare la mozione, il **tema della sicurezza di questo browser** è stato discusso con esperti di cyber security ed in generale si ritiene che le probabilità di attacchi siano strettamente legati alla volontà mirata di ricerca di vulnerabilità. Visto che questo browser non è ancora molto diffuso, le probabilità di attacchi sono molto basse a meno che non si voglia colpire specificatamente l'amministrazione cantonale. Ma ciò varrebbe già anche per i browser attualmente utilizzati.

La proposta

Quindi, considerando che l'attuale crisi climatica richiede azioni concrete e immediate per ridurre l'impatto ambientale; riconoscendo che l'uso di Internet è una pratica quotidiana nell'amministrazione pubblica, con un impatto significativo sull'ambiente dovuto al consumo di energia elettrica; consapevoli del ruolo cruciale che le istituzioni pubbliche devono svolgere nel promuovere comportamenti sostenibili e responsabili; osservando che esistono alternative ecologiche ai tradizionali motori di ricerca, come il browser Ecosia, che si impegna a piantare alberi utilizzando i ricavi generati dalle ricerche online e ricordando che anche il Cantone Ticino ha una forte responsabilità nell'ambito della protezione ambientale e sostenibilità a tutela delle future generazioni,

sulla base delle motivazioni summenzionate, facendo uso delle facoltà previste dall'art. 105 della legge sul Gran Consiglio e sui rapporti con il Consiglio di Stato, con la presente mozione chiediamo con la presente mozione che:

- 1. L'amministrazione pubblica del Cantone Ticino adotti il browser Ecosia come motore di ricerca predefinito su tutti i dispositivi e terminali utilizzati all'interno delle sue sedi.**
- 2. Venga promossa attivamente la sensibilizzazione tra i dipendenti pubblici riguardo all'utilizzo di Ecosia e dei suoi benefici ambientali.**
- 3. Vengano condotte valutazioni periodiche sull'impatto ambientale dell'uso di Ecosia rispetto ai motori di ricerca convenzionali, al fine di monitorare i progressi verso obiettivi di sostenibilità.**

Inoltre, invitiamo l'amministrazione pubblica a considerare attivamente altre iniziative volte a ridurre l'impatto ambientale delle proprie attività e a promuovere pratiche sostenibili in tutte le aree di competenza.

Per il Gruppo il Centro + Giovani del Centro
Marco Passalia