

Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da MdL - 15/01/2012 14:55

....tanto per cambiare..... come molti di voi sapranno.....

La Legge Americana, (Section 1502 , July 2010) che oramai viene indentificata come :

Conflict Minerals o Mineral Conflicts,

e cioè ; per la produzione nei vari settori Industriali Americani (Elettronica inclusa) , vieta l'impiego dei seguenti (minerali/ metalli) :

- Gold = Oro
- Cassiterite = Tin (Stagno)
- Coltan or columbite-tantalite = Tanatalum ore (Tantalio)
- Wolframite = Tungsten ore (Tungsteno)

provenienti dalle miniere e fonderie della DRC (Congo)

Questo, significa che anche le Aziende Europee e del Resto del Mondo che esportano prodotti in USA dovranno rispettare tale legge.

In pratica, per il nostro settore dell'Elettronica, (PCB, Condensatori, Leghe x Saldatura, ecc) tale legge avrà un notevole impatto sia Commerciale (Trovare Miniere alternative a quelle del RDC) e soprattutto Burocratico, cioè individuare un sistema di Tracciabilità tale che garantisca la "Vera" provenienza di tali minerali/metalli ma che soprattutto dimostrino che non provengano da Miniere del Congo :

Mi sa ma gli Americani hanno voluto vendicarsi della RoHS che ha loro ha e sta creando non pochi problemi.

Qualche info e link utile a comprendere tale legge USA.

The Dodd-Frank Legislation

As a part of the U.S. Government's Dodd-Frank Wall Street Reform Act, signed into law in July 2010, Section 1502 requires American companies to ensure the raw materials they use to make their products are not tied to the conflict in Congo, by auditing the mineral supply chains
The Dodd-Frank Act's provision, signed into law in July 2010, requires companies to trace and audit their supply chains in order to ensure their products are not financing atrocities occurring in eastern Congo. Through this legislation, the U.S. Government will lead the way to making due diligence in minerals supply chains mandatory.

<http://www.raisehopeforcongo.org/content/initiatives/conflict-minerals>

Section 1502 of the Dodd-Frank act involves a range of government actors including the Securities and Exchange Commission, or SEC, the Secretary of State, Comptroller General and United States Agency for International Development, or USAID. The center piece of the new law is the disclosure requirement. The SEC has nine months from the date of enactment, July 21, to write regulations pertaining to the disclosure of conflict minerals from the DRC and its adjoining countries.

http://en.wikipedia.org/wiki/Conflict_minerals

http://www.usaid.gov/our_work/cross-cutting_programs/conflict/publications/docs/CMM_Minerals_and_Conflict_2004.pdf

<http://www.enoughproject.org/special-topics/understanding-conflict-minerals-provisions>

.....MdL

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da MIGLIORE - 15/01/2012 17:43

Ciao MdL,

vogliono proteggere la loro produzione interna.

Condivisibile o meno, mi sembra una mossa piu' che legittima.

Siamo solo noi della UE che permettiamo ai cinesi di far entrare la loro merce con il logo China Export che differisce di poco dal nostro marchio CE.

ciao,
Enrico Migliore

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da MdL - 15/01/2012 18:49

Ciao Enrico,

sarà anche protezionismo...

comunque la Cina, è anche uno tra i piu grandi costruttori di consumer elettronico (esempio, telefonia mobile grande utenza di Tantalio, Oro, Stagno,..) per tanti Marchi di tutto il mondo Americani compresi.

Del resto questa situazione fa comodo a tutti, sia a chi produce e fa business (Cina e paesi Low Cost limitrofi), che a chi acquista (struzzi) a prezzi favorevoli.

Benchè la Cina sul suo suolo disponga di Miniere di tali minerali, possiede e usa miniere in Congo (e in altri Paesi Africani)

Da quando la legge (ancor prima) è stata attuata in USA lo scorso Luglio 2011, la Cina si sta dando da fare per non perdere il business.

<http://www.newvision.co.ug/news/18176-u-s-buyers-shun-quot-conflict-minerals-quot-in-congo-s-east.html>

Leggendo qua e là in queste ultime settimane, pare che tale legge stia dando notevoli problemi commerciali e di produzione agli USA stessi.

Conseguenze queste che forse chi ha ideato la legge non ha valutato sufficientemente.

.....MdL

=====

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da egoecho - 16/01/2012 21:01

ma che grandissima stupidata è mai questa?

cioè mascherano gli eventuali introiti di gruppi rivoluzionari del congo per l'estrazioni di minerali pregiati con non poca ipocrisia quando sono stati per anni loro stessi i massimi esportatori o comunque sia clienti di questo tipo di risorse ed altre importanti fonti minerarie...

certo che è vero che metterci una bella facciata buonista iper moralistica conviene eh soprattutto se come MdL è per lo più una sorta ripicca contro la rohs...

non so vermente che dire..

=====

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da MdL - 19/08/2013 19:36

pare che questi (US) ci stanno dando dentro con sta legge al punto che anche qualche "sveglione" della Commissione Europea sta pensando di farla "purgare" anche a noi EUs.

La IPC il prossimo Ottobre 23, a Brussels organizza questo seminario per spiegare alle aziende EU che esportano in USA, come fare per poter rispettare tale legge. :blink: e magari cominciare a dare una mano agli "sveglioni" della CE ad approntare il draft di una simile legge EU :woohoo: (speriamo proprio di no :unsure:)

<http://www.ipc.org/calendar/2013/eu-cm/eu-conflict-minerals-brochure1013.htm>

Ci mancherebbe pure questa in EU..... :(

.....MdL

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da MdL - 10/01/2014 18:54

eppur si muove

" Suppliers Now Required to Report 'Conflict Mineral' Use; Deadline is May 2014 "

<http://www.hdma.org/Main-Menu/HDMA-Publications/Diesel-Download/August-27-2012/Suppliers-Now-Required-to-Report-Conflict-Mineral-Use-Deadline-is-May-2014.html>

Una cosa è certa, le richieste stanno arrivando persino ai nostri piccoli "cantinari" , quelli che costruiscono schede che poi vengono montate in qualche apparecchiatura o macchinario esportato in USA.

Altro che RoHS 1 o 2 (letterina copy and paste e vai.... :laugh:) , qui se non si forniranno le informazioni richieste dal SEC, in USA non si esporta

Intanto la DRC (Congo) ha bloccato le adozioni internazionali dei loro bimbi....

..... MdL

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da F77 - 24/03/2014 22:07

e' una brutta storia 'sta menata del Congo :(

specie per chi ha grossi Business in America...

Che due scatole! Vedremo come pescare fuori qualche escamotage all'italiana....

F77

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da egoecho - 25/03/2014 13:54

domanda probabilmente stupida:non esistono modi e metodi di riciclaggio e recupero dei materiali da prodotti di scarto che sia in positivo?

=====

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da MdL - 25/03/2014 21:04

egoecho ha scritto:

domanda probabilmente stupida:non esistono modi e metodi di riciclaggio e recupero dei materiali da prodotti di scarto che sia in positivo?

La Direttiva 2012/19/EU RAEE (ex 2002/96/EC) è nata e prosegue proprio con lo scopo di recuperare e riciclare materiali dai Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE) o come si dice in Inglese le WEEE.

Conflict Minerals, è tutta un'altra storia, o meglio è una Legge Americana che " vieta "....

.....MdL

=====

Re:KEMET Conflict Minerals Altra sfida

Scritto da MdL - 18/07/2014 22:45

questi la raccontano proprio bella,

tutto il Coltan (Tantalio) contenuto nei loro condensatori, garantiscono che non proviene dalle miniere della Repubblica Democratica del Congo (DRC)...

<http://www.kemet.com/conflictfree>

c'è da scommettere che è vero...

...MdL

=====

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da MdL - 24/05/2015 13:45

Eccoci arrivati, anche la EU ha fatto la sua parte..... sarà dura per gli importatori dei 3T+G, ma anche

per noi sarà altra burocrazia e carat da "produrre"...

<http://www.europarl.europa.eu/news/en/news-room/content/20150513IPR55318/html/Conflict-minerals-MEPs-ask-for-mandatory-certification-of-EU-importers>

.....MdL

=====

Re:Conflict Minerals Altra sfida per Elettronica

Scritto da MdL - 16/05/2016 13:30

Argomento sempre più di Attualità.....

in tanti oramai a dover compilare il famigerato CMRT (Rosso, Giallo, Verde :laugh:)

.....MdL

=====