

Vytvoril: QAM
Overil: SCM
Schválil: COO**OPĀTOVNÉ POUŽITIE A REPASÁCIA**TS.EW.004.02
Revízia: 02
Dátum: 2009-12-21
1/5**1. ÚČEL**

Cieľom tejto technickej špecifikácie je definovať minimálne požiadavky na činnosti opätovného použitia a repasácie, ktoré majú riešiť Poskytovatelia, aby sa zaistilo, že tieto Činnosti budú realizované kontrolovaným a dôsledným spôsobom v súlade s Relevantnými právnymi predpismi a v súlade s Požiadavkami SEWA-ERP a jej členov.

2. ROZSAH

Táto technická špecifikácia platí pre všetky subjekty, ktoré vykonávajú činnosti opätovného použitia alebo repasácie OEEZ v reťazi poskytovania služieb pre SEWA-ERP. Tieto požiadavky sú zároveň usmernením pre vykonávanie auditu Poskytovateľa a Nasledujúceho držiteľa výstupov zo spracovania. Okrem toho sú požiadavky uvedené v tomto dokumente aj usmernením pre vykonávanie auditov a to v súlade so Zmluvou.

3. SKRATKY

Skratka	Názov
EEZ	Elektrické a elektronické zariadenia
EC	Európska rada
SEWA-ERP	SEWA, a.s člen European Recycling Platform
EÚ	Európska únia
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
SP	Strategický postup
TS	Technická špecifikácia
OEEZ	Odpad z elektrických a elektronických zariadení

4. DEFINÍCIE

Rozvojové krajiny – zahŕňajú akúkoľvek krajinu, ktorá nie je členskou krajinou OECD a Európskej únie.

Repasácia – akákoľvek demontáž/opätovná montáž OEEZ za účelom interného testovania alebo riešenia problémov; alebo nahradenie alebo oprava nefunkčných alebo zastaraných častí, čo nezahŕňa spotrebný tovar ako sú batérie, náplne do tlačiarň, zapekacie jednotky tlačiarň, atď.

Vytvoril: QAM
Overil: SCM
Schválil: COO

OPĀTOVNÉ POUŽITIE A REPASÁCIA

TS.EW.004.02
Revízia: 02
Dátum: 2009-12-21
2/5

Opätovný predaj – predaj použitého elektronického hardvérového výrobku na jeho pôvodne zamýšľaný účel a to bez ohľadu na predchádzajúcu opravu alebo repasovanie.

Opätovné použitie – opätovné použitie je proces, pri ktorom sa použité EEZ alebo použité súčiastky EEZ použijú na rovnaký účel, na aký boli pôvodne určené, vrátane ďalšieho užívania zariadení alebo ich súčiastok, ktoré boli odovzdané do zberníc, distribútorom, do recyklačných zariadení alebo výrobcom.

5. OPIS

Všetky zariadenia, ktoré vykonávanú činnosti opätovného použitia a/alebo repasovania pre SEWA-ERP a následne pre jej členov, musia splniť nasledovné požiadavky. Akékoľvek odchylenie sa od týchto požiadaviek, ktoré sú uvedené v tabuľke nižšie, musí vopred a v písomnej forme povoliť SEWA-ERP (kontakt SEWA-ERP zacharova@sewa.sk).

Organizácie vykonávajúce opätovné použitie (sociálny alebo charitatívny podnik alebo obchodná spoločnosť) majú viesť objektívne dôkazy o splnení týchto požiadaviek. Ostatné organizácie vykonávajúce opätovné použitie musia dodržiavať aj TS.EW.003 – „Požiadavky na riadenie“.

PREDMET	POŽIADAVKA	DODATOČNÉ INFORMÁCIE
PROCES		
• Nakladanie s OEEZ	Udržiavať zaužívané postupy pre nakladanie s OEEZ a jeho časťami, skladovanie, prepravu a/alebo zneškodňovanie OEEZ a jeho častí.	
	Zaistiť, že všetok OEEZ a jeho časti, ktoré nie sú opätovne použité, budú recyklované prostredníctvom licencovaného a schváleného Nasledujúceho držiteľa výsledkov zo spracovania.	
• Bezpečnosť	Zaistiť, že s OEEZ a časťami čakajúcimi na repasovanie/repasovanie sa bude nakladať v bezpečných priestoroch a budú uskladnené v bezpečných priestoroch.	Chrániť OEEZ a časti pred stratou alebo nepremysleným použitím.
	Pracovné pravidlá majú byť zdokumentované a presadzované s cieľom napomáhať bezpečnosti produktov a komponentov a predchádzať neoprávnenému použitiu alebo ďalšiemu predaju opätovne použitých/premenovaných zariadení a ich častí.	Zamestnanci by mali byť školení ohľadne požiadaviek na zloženie OEEZ, požiadaviek na časti a transakcie.
• Zničenie údajov	Zničiť akékoľvek údaje o užívateľoch obsiahnuté na zariadení alebo v rámci zariadenia, vrátane odstránenia údajov na pevnom disku s použitím postupov a softvéru štandardného v tomto odvetví. Vykonať úplné overenie softvéru na každom vymazanom disku s cieľom potvrdiť, že vymazanie bolo úspešné.	Viesť záznamy pre zdokumentovanie procesu vymazania diskov s uvedením sériového čísla, dátumu vymazania a overenia realizácie vymazania.
	Akákoľvek jednotka pevného disku, ktorá je určená na zničenie alebo pri ktorej bol proces prepisu neúspešný, musí byť zničená skartovaním, rozdrvením, postríhaním alebo perforáciou rezidentnej pamätevej jednotky.	Viesť záznamy o takomto zničení s uvedením sériového čísla mechaniky (drive) alebo jednotky a dátumu zničenia alebo spracovania.
• Štítky	Odstrániť zo zariadenia všetky predchádzajúce identifikácie ako sú napr. štítky, podobné značky alebo iné osobné identifikačné značky na výrobkoch a súčiastkach.	

Vytvoril: QAM
Overil: SCM
Schválil: COO

OPĀTOVNÉ POUŽITIE A REPASÁCIA

TS.EW.004.02
Revízia: 02
Dátum: 2009-12-21
3/5

• Softvér	Viesť procesy na zaistenie toho, že všetky softvérové a firmvérové inštalácie na opätovne distribuovaných zariadeniach budú riadne licencované a kompatibilné s operačnými systémami.	
-----------	---	--

PREDMET	POŽIADAVKA	DODATOČNÉ INFORMÁCIE
PROCES		
• Identifikácia a premenovanie	Na viditeľnom mieste umiestniť značku na všetkých použitých a repasovaných zariadeniach určených na ďalší predaj alebo darovanie s uvedením názvu a adresy organizácie uskutočňujúcej opätovné použitie alebo repasovanie.	Každé opätovne použité/renovované, predané alebo darované EEZ by malo mať sprievodný záznam potvrdzujúci zodpovednosť orgánu, ktorý vykonal opätovné použitie a repasovanie. Neposkytovať žiadnu záruku zodpovednosti pôvodným výrobcom EEZ.
	Ak došlo k premenovaniu, na viditeľnom mieste umiestniť značku na všetkých EEZ, ktorá bude uvádzať že EEZ bolo premenované.	Neposkytovať žiadnu záruku zodpovednosti pôvodným výrobcom EEZ.
KVALITA VÝROBKU		
• Bezpečnosť spotrebiteľov	Viesť procesy na identifikáciu a zaistenie toho, že všetky časti a súčiastky (náhradné diely) použité pri procesoch repasácie sú kompatibilné s existujúcimi zariadeniami a súčiastkami. Pred odoslaním testovať repasovaný/opätovne použitý spotrebič s cieľom zistiť akékoľvek chyby, ktoré ohrozujú bezpečnosť používateľa.	Testovať zariadenia vzhľadom na príslušné štandardy bezpečnosti. Viesť záznamy o takýchto testoch.
• Testovanie funkčnosti	Pred predajom alebo darovaním testovať všetky jednotky a časti s cieľom potvrdiť ich funkčnosť (t.j. fungovanie tak, ako je navrhnuté).	Viesť dôkazy o vyhodnotení a testovaní (osvedčenie o testovaní, doklad funkčnosti).
OBAL		
• Obal	Zaistiť, že repasované EEZ budú náležite zabalené, aby boli chránené pred poškodením počas prepravy, nakladania a vykladania.	
	Na obal pevne umiestniť identifikačný záznam tak, aby ho bolo možné prečítať aj bez odbalenia zariadenia.	Tento záznam by mal obsahovať aspoň nasledovné informácie: - Názov a identifikačné číslo zariadenia, - Rok výroby (ak je informácia k dispozícii), - Názov a adresa spoločnosti zodpovednej za opätovné použitie/repasovanie, - Názov a adresa spoločnosti zodpovednej za doklad funkčnosti (ak sa jedná o inú spoločnosť), - Výsledok testu funkčnosti, - Typ vykonaných testov.

Vytvoril: QAM
Overil: SCM
Schválil: COO

OPĀTOVNÉ POUŽITIE A REPASÁCIA

TS.EW.004.02
Revízia: 02
Dátum: 2009-12-21
4/5

PREDMET	POŽIADAVKA	DODATOČNÉ INFORMÁCIE
PREPRAVA A VÝVOZ		
<ul style="list-style-type: none"> Cezhraničná preprava 	Akékoľvek požadované povolenia alebo súhlasy k cezhraničnej preprave musia byť zaistené pred samotnou prepravou.	Zásielky musia splniť aspoň požiadavky uvedené v Zmluve a požiadavky podľa Relevantných právnych predpisov.
	Nie je dovolené prepravovať OEEZ na účely opätovného použitia/repasácie mimo EÚ.	Preprava mimo EÚ musí byť posudzovaná jednotlivo a SEWA-ERP ju musí písomne povoliť. Kontakt SEWA-ERP: zacharova@sewa.sk
SLEDOVANIE VÝROBKOV A ZODPOVEDNOSŤ		
<ul style="list-style-type: none"> Záznamy 	<p>Viesť aktuálne záznamy o nasledovnom.</p> <ul style="list-style-type: none"> Počet prijatých jednotiek za každú kategóriu EEZ, Počet opätovne použitých jednotiek podľa jednotlivých kategórií EEZ a lokalizácie (miesta) konečného použitia, Počet repasovaných jednotiek podľa jednotlivých kategórií EEZ a miesta konečného použitia; Počet opätovne distribuovaných častí, Počet jednotiek alebo váha OEEZ a častí zaslaných na recykláciu. 	Viesť tieto záznamy minimálne 5 rokov.
	Poskytovať osvedčenia o opätovnom použití dodávok EEZ, ktoré boli renovované v areály.	

Vytvoril: QAM
Overil: SCM
Schválil: COO**OPÄTOVNÉ POUŽITIE A REPASÁCIA**TS.EW.004.02
Revízia: 02
Dátum: 2009-12-21
5/5**6. SÚVISIACA DOKUMENTÁCIA**

Kód	Názov
EICC	Electronic Industry Code of Conduct (<i>Kódex správania elektronického priemyslu</i>) – jún 2009 (verzia 3.0) K dispozícii na: www.eicc.info/code.html
HX-00007-03	HP Standard 007-3 Vendor Requirements for Hardware Reuse (<i>HP štandard č. 007-03 Požiadavky na predajcov ohľadne opätovného použitia hardvéru</i>)
TS.EW.003	Požiadavky na riadenie
SP.EW.001	Audity dodávateľov

NA – nie je príslušné

V zastúpení, týmto osvedčujem, že som sa oboznámil so štandardom EICC, plne mu rozumiem a dodržiavam ho, ako aj že som sa oboznámil, plne rozumiem a dodržiavam požiadavky na riadenie uvedené v tejto technickej špecifikácii (TS.EW.004).

Podpísal: _____

Dňa: ___ / ___ / ___