

Fachgespräch

EuP-Netzwerk Deutschland

www.eup-netzwerk.de

EuP-Richtlinie

Stand der Umsetzung der EuP-Richtlinie

Dr. Norbert Reintjes

Vorstudien

- ▶ 14 Vorstudien der ersten Generation abgeschlossen, außer
 - ▶ Los 10: Klimatechnik – final stakeholder meeting 7. April
 - ▶ Los 11: Elektromotoren – Abschlussbericht in Vorbereitung
 - ▶ Los 13: Haushaltskühl- und Gefriergeräte
 - ▶ Los 14: Haushaltsgeschirrspül- und Waschmaschinen – Task 7 fast fertig
- ▶ Zweiter Satz mit 5 Vorstudien im Herbst 2007 beauftragt
 - ▶ Los 15: kleine Anlagen zur Verbrennung fester Brennstoffe
 - ▶ Los 16: Wäschetrockner
 - ▶ Los 17: Staubsauger
 - ▶ Los 18: komplexe Set-Top-Boxen
 - ▶ Los 19: Beleuchtung in privaten Haushalten
 - ▶ Projekt-Homepages verfügbar, z.T. erste Tasks bearbeitet

Arbeitsdokument

- ▶ Eckpunkte der Mindestanforderungen an Produktgruppe
- ▶ Von EU-Com auf Basis der Vorstudien verfasst
- ▶ Für ca. 4 Wochen offen für schriftliche Kommentierung und zur Anhörung im Konsultationsforum
- ▶ Anschließend entwirft EU-Com Durchführungsmaßnahme

Diskutierte Arbeitsdokumente

Working document on possible ...	Lot	CF-meeting
... ecodesign requirements for Public Street Lighting	9	22.06.07
... ecodesign requirements for standby and off mode electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment	6	19.10.07
... ecodesign requirements for fluorescent lamps without integrated ballast, for ballasts and luminaires used with these lamps, and on the conditions for the indication of suitability of lighting products for office lighting	8	18.12.07
... ecodesign requirements for external power supplies	7	22.2.08
... ecodesign requirements for simple set top boxes	--	22.2.08
... Ecodesign Energy labelling and Installation requirements for Boilers and Water Heaters	1 & 2	29.2.08

28. März: Los 19: Beleuchtung in privaten Haushalten

April: Los 5: TV

Beobachtungen

- ▶ Starke Fokussierung auf Energieverbrauch während der Nutzung
- ▶ Geringe Reaktionen aus Mitgliedsstaaten

	Los 9	Los 6	Los 8
	Straßen- beleuchtung	Standby/ Off-mode	Büro- beleuchtung
Belgien			
Dänemark			
Deutschland			
Finnland			
Italien			
Niederlande			
Österreich			
Schweden			
UK			
...			

Weitere Schritte zur Verordnung

- ▶ EU-Com erarbeitet Durchführungsmaßnahme
- ▶ Impact Assessments
 - ▶ Durchführung wird überprüft von Vertretern der EU-Com DGs
 - ▶ Erste Imp Ass laufen bereits, sollen Ende März fertig sein
- ▶ Interservice Consultation
 - ▶ Rundlauf in EU-Com
 - ▶ Dauert ca. 1 Monat
- ▶ Regulationskommittee
 - ▶ Vertreter der Mitgliedsstaaten
 - ▶ Muss Durchführungsmaßnahme zustimmen
- ▶ EU-Parlament
 - ▶ Zustimmung erforderlich

Regulationskomitee

- ▶ EU-Com will Abstimmung mit Energy Labelling
 - ▶ Nur EIN Regulationskomitee für EuP und Energy labelling
- ▶ Besetzung
 - ▶ EU-Com hat MS aufgefordert, Vertreter zu benennen
 - ▶ MS können abhängig vom Schwerpunkt zu Treffen unterschiedliche Personen entsenden
- ▶ Ersten drei Sitzungen noch vor Sommerpause
 - ▶ Straßenbeleuchtung
 - ▶ Bürobeleuchtung
 - ▶ Standby / Off-mode
 - ▶ Netzteile
 - ▶ Einfache Settop-Boxes

Zeitplan EU-Com

Measures planned to be adopted by the Commission in 2008

- Street lighting products
- Office lighting products
- Stand-by and off-mode losses
- External power supplies
- Simple set top boxes

Measures planned to be adopted by the Commission in spring 2009

- Domestic lighting products I (including incandescent bulbs)*
- Televisions*

* energy labelling of household appliances under Directive (92/75/EC)

Zeitplan der EU

Measures to be submitted for vote in the Committee in 2008 and 2009

- Boilers*
- Water heaters*
- Washing machines, dishwashers*
- Domestic refrigeration, freezers*
- Commercial refrigeration (*)
- Electric motors (*)
- Circulators (originally under electric motors) (*)
- Computers (**)
- Imaging equipment (**)
- Electric pumps (originally under electric motors)
- Industrial fans (originally under electric motors)
- Room Air Conditioners *
- Domestic fans (originally under room air conditioners)

* energy labelling of household appliances under Directive (92/75/EC)

(*) energy labelling under Directive 92/75/EC if extended beyond household appliances

(**) Energy Star

Zeitplan der EU

Other measures (preparatory studies finishing in 2009)

- Complex set top boxes
- Laundry Driers*
- Vacuum Cleaners*
- Domestic lighting products II (reflector lamps and luminaires) *
- Solid Fuel Boilers*

* energy labelling of household appliances under Directive (92/75/EC)

Arbeitsprogramm

- ▶ Zukünftig behandelte Produktgruppen
- ▶ Studie mit Akteursdialog im Dezember abgeschlossen
 - ▶ EU-Com offenbar nicht sehr zufrieden mit Ergebnis
 - ▶ Input von Akteuren an EU-Com willkommen
- ▶ EU-Com will in ca. 4-6 Wochen Entwurf einer Liste vorlegen
 - ▶ Wird eher auf politische als wissenschaftlicher Basis entschieden werden
 - ▶ Zur Diskussion im Konsultationsforum

EuP und andere Instrumente

- ▶ DG Env vergibt Studie zu Synergien EuP und EU-Blume
 - ▶ Vorschlag zur Prozessoptimierung erarbeiten
 - ▶ Für 6 Produktgruppen konkrete Anforderungen für Ecolabel aus EuP-Prozess ableiten
- ▶ gemeinsames Gremium für EuP und Energy Labelling
 - ▶ EIN Gremium soll gleichzeitig als Regulatory Committee für EuP-Durchführungsmaßnahmen und für Energy Labelling zuständig sein.
 - ▶ Von Mitgliedsstaaten entsandte Personen können je nach Thema unterschiedlich sein

Sonstiges

- ▶ Ab April neuer Auftritt unserer EuP-Homepage (auch Englisch)
- ▶ Rollen der deutschen Behörden: Vortrag Herr Akkerman / Frau Oehme
- ▶ EBPG: Vortrag von Herrn Dietrich

Zusammenfassung

- ▶ Produktgruppen
 - ▶ Erster Satz Produktgruppen hat „erste Phase“ durchlaufen
 - ▶ Zweiter Satz gestartet
 - ▶ Arbeitsprogramm weiter unklar
- ▶ Weiterer Prozess
 - ▶ Verlagerung der Akteure (Regulationskomitee, Parlament)
- ▶ Schnittmenge mit anderen Instrumenten
 - ▶ EU-Blume (Ecolabel)
 - ▶ Energy labelling

Danke für Ihre Aufmerksamkeit

**www.eup-netzwerk.de
(www.eup-network.eu)
www.oekopol.de**

Die nächsten Produktgruppen

Rank		main life cycle indicators	Total Energy (GER)	Priority
1	34. IN HOUSE NETWORKING (LAN) AND DATA PROCESSING, STORING AND PROVIDING EQUIPMENT	value	31227,2218	A
2	1. TRANSFORMERS	value	17694,5841	A
3	4. TOOL MACHINES (MANUFACTURING - INDUSTRIAL USE)	value	17475,4259	A
4	13. ELECTRIC AND FOSSIL FUELD HEATING EQUIPMENT	value	14383,1965	A
5	25. SURGICAL, PATIENT RECOVERY AND HEALING EQUIPMENT	value	8394,97646	A
6	18. INDUSTRIAL AND LABORATORY FURNANCES AND OVENS	value	5934,41495	A
7	7. DOMESTIC EQUIPMNET FOR CLOTHES CARING AND OTHERS	value	4205,93034	A
8	11. COMPRESSORS	value	3554,64743	A
9	3. AUTOMATIC AND WELDING MACHINES	value	3446,03916	A
10	24. ELECTRODIAGNOSTIC APPARATUS	value	2621,39756	A
11	35. NETWORK EQUIPMENT FOR ALL TYPES OF DATA PROCESSING (DATA, TELECOMMUNICATION, INTERNET, MOBILE AND RADIO NETWORK EQUIPMENT)	value	2468,6856	A
12	10. POWER ELECTRONICS PRODUCTS (INVERTERS, STATIC CONVERTERS, INDUCTORS, SOFT STARTERS)	value	1644	A
13	28. SOUND AND IMAGE PROCESSING MACHINES AND EQUIPMENT	value	1574,66387	A

Rank		main life cycle indicators	Total Energy (GER)	Priority
14	6. FOOD PREPARING EQUIPMENT, DOMESTIC AND HOUSEHOLD USE	value	1324,23774	A
15	15. REFRIGERATING EQUIPMENT	value	914,70613	A
16	14. AIR CONDITION SYSTEMS AND HEAT PUMPS	value	813,328553	A
17	9. ELECTROMECHANICAL HAND TOOLS	value	723,37471	A
18	2. MEASURING TRANSFORMERS	value	682,392622	A
19	36. AERIALS, ANTENAS, RADARS, RADIO NAVIGATION AND CONTROL SYSTEMS	value	487,007999	A
20	16. LIFTING, MOVING AND LOADING EQUIPMENT	value	263,282671	A
21	48. CASHIERS AND TICKETING MACHINES	value	253,997441	A
22	29. SOUND PROCESSING MACHINES AND EQUIPMENT (INCLUDING RADIO EQUIPMENT)	value	241,995107	A
23	54. OTHER MOTORS OR MOTOR DRIVEN EQUIPOMENT NOT COVERED BY LOTS AND THE ABOVE CATEGORIES	value	140,211164	A
24	26. HIGH ENERGY DIAGNOSTIC AND HEALING EQUIPMENT	value	124,204694	A
25	42. LIGHTING INSTALLATIONS NOT COVERED BY EXISTING LOTS	value	120,907817	A