C/2024/1364

15.2.2024

SDĚLENÍ KOMISE

Roční pracovní program Unie pro oblast evropské normalizace na rok 2024

(C/2024/1364)

Článek 8 nařízení (EU) č. 1025/2012 o evropské normalizaci ([1]) stanoví, že Komise přijme roční pracovní program Unie pro oblast evropské normalizace. V tomto sdělení Komise jsou v souladu s příslušnými pravidly určeny evropské normy a produkty evropské normalizace, které má Komise v úmyslu požadovat pro rok 2024 od evropských normalizačních organizací, a také konkrétní cíle a politiky pro tyto normy a produkty (viz příloha).

Toto sdělení bylo vypracováno s cílem konkrétně podpořit politiky a právní předpisy EU a přispět k zelenému, digitálnímu a odolnému jednotnému trhu i k mezinárodním cílům EU.

Úlohou normalizace pro politiky EU se zabývá řada politických dokumentů Komise, zejména strategie pro normalizaci ([2]) a průmyslová strategie EU ([3]). Normy podporují politiky EU, aby zajistily celosvětovou konkurenceschopnost unijních výrobků a služeb a jejich soulad s nejnovějšími požadavky v oblasti bezpečnosti, ochrany a zdraví i požadavky v sociální a environmentální oblasti. Kromě toho představují důležitý nástroj ke zhodnocení výzkumu, vývoje a inovací, neboť umožňují ověřování koncepcí a napomáhají zavádění zcela nových průmyslových hodnotových řetězců v zelených a digitálních oblastech ([4]).

Podle čl. 8 odst. 3 nařízení (EU) č. 1025/2012 Komise zahrne do svého ročního pracovního programu Unie cíle související s mezinárodním rozměrem. V oblasti normalizace bude i nadále spolupracovat s mezinárodními partnery, a to prováděním opatření plánovaných v rámci digitálních partnerství s Japonskem, Jižní Koreou a Singapurem, v rámci Rady EU–USA pro obchod a technologie a v rámci skupin G7/G20. V dohodách o volném obchodu mezi EU a mezinárodními partnery prosazuje Komise přístup na podporu mezinárodních normalizačních procesů v souladu se zásadami Světové obchodní organizace, mezi něž patří transparentnost, otevřenost, nestrannost, konsenzus, účinnost, významnost, soudržnost a rozvoj. Komise bude při sjednávání všech dohod o volném obchodu podporovat spolupráci a výměnu informací v oblasti normalizace, a to i na mezinárodní úrovni, jakožto nezbytnou součást kapitoly týkající se technických překážek obchodu a osvědčených regulačních postupů. Kromě toho bude pokračovat v dialogu s ostatními zeměmi, aby prozkoumala možné oblasti spolupráce při řešení globálních výzev.

Pro vedoucí úlohu EU při stanovování globálních norem je rovněž důležitá mezinárodní spolupráce v oblasti výzkumu a inovací, jak je uvedeno v Globálním přístupu k výzkumu a inovacím ([5]).

Příloha tohoto sdělení obsahuje opatření pro vypracování a revizi evropských norem nebo produktů evropské normalizace. Ty jsou potřebné a vhodné na podporu právních předpisů a politik EU, a posilují tak vedoucí úlohu EU při stanovování globálních norem.

Roční pracovní program EU vypracovaný Komisí určí strategické politické priority pro evropskou normalizaci. Od zveřejnění strategie pro normalizaci v roce 2022 se v následujících sděleních Komise určoval seznam prioritních politických opatření z položek uvedených v příloze. Tyto prioritní produkty normalizace podporují politiky EU, které mají zásadní význam pro dosažení zeleného, digitálního a odolného jednotného trhu, a zaslouží si zvláštní pozornost evropského systému normalizace, včetně zrychlených postupů.

([1]) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1025/2012 ze dne 25. října 2012 o evropské normalizaci, změně směrnic Rady 89/686/EHS a 93/15/EHS a směrnic Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES, 94/25/ES, 95/16/ES, 97/23/ES, 98/34/ES, 2004/22/ES, 2007/23/ES, 2009/23/ES a 2009/105/ES, a kterým se ruší rozhodnutí Rady 87/95/EHS a rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady č. 1673/2006/ES (Úř. věst. L 316, 14.11.2012, s. 12).
([2]) COM(2022) 31.
([3]) COM(2021) 350.
([4]) Doporučení Rady ze dne 21. listopadu 2022 o hlavních zásadách pro zhodnocování znalostí.
([5]) COM(2021) 252.

Poté, co bylo rozhodnutím Komise ([6]) v lednu 2023 zřízeno fórum na vysoké úrovni pro evropskou normalizaci, přijímá Komise od tohoto fóra doporučení ohledně prioritních opatření pro roční pracovní program Unie. Toto doporučení bylo v letošním sdělení Komise zohledněno.

V této souvislosti určila Komise jako **politické priority** tato normalizační opatření:

1. **Technologie pro evropskou vysoce výkonnou výpočetní techniku a evropskou kvantovou komunikační infrastrukturu**: V souladu s doporučením Komise o kritických technologických oblastech pro hospodářskou bezpečnost EU za účelem dalšího posouzení rizik s členskými státy ([7]) Komise opět zdůrazňuje prioritní politické body ročního pracovního programu Unie na rok 2023 týkající se kvantových technologií.
2. **Kritické suroviny – recyklace permanentních magnetů a průzkum, těžba, rafinace a recyklace kritických surovin**: Komise stejně jako v roce 2023 opět zdůrazňuje, že kritické suroviny jsou politickou prioritou s ohledem na návrh Komise týkající se aktu o kritických surovinách ([8]) a na prokázanou úlohu kritických surovin při udržování odolných dodavatelských řetězců.
3. **Rámec EU pro důvěryhodná data**: Komise doplňuje nové prioritní opatření týkající se rámce pro důvěryhodné údaje, aby podpořila provádění nařízení o datech ([9]).
4. **Rámec pro evropskou digitální identitu**: Komise doplňuje nový prioritní bod, aby podpořila vytvoření rámce pro evropskou digitální identitu.
5. **Ekodesign vzduchem chlazených klimatizátorů vzduchu a tepelných čerpadel vzduch-vzduch**: Na základě cílů návrhu Komise týkajícího se aktu o průmyslu pro nulové čisté emise ([10]) a jasné úlohy norem při dosahování jeho cílů doplňuje Komise nový prioritní bod týkající se tepelných čerpadel.
6. **Požadavky na kybernetickou bezpečnost produktů s digitálními prvky:** Komise opět zdůrazňuje politickou prioritu z roku 2023 týkající se požadavků na kybernetickou bezpečnost, jejímž cílem je vytvořit podmínky pro vývoj bezpečných produktů s digitálními prvky.
7. **Vodíkové technologie a komponenty:** Komise opět zdůrazňuje politickou prioritu z roku 2023 týkající se vodíkových technologií a komponentů, jejímž cílem je zlepšit rozvoj a údržbu vodíkové infrastruktury a technologických komponentů na jednotném trhu.
8. **Infrastruktura pro dobíjení elektrických vozidel:** Komise doplňuje nový prioritní bod týkající se infrastruktury pro dobíjení elektrických vozidel s cílem zajistit automatickou konektivitu mezi dobíjecí infrastrukturou a elektrickými vozidly a zároveň interoperabilitu dobíjecí infrastruktury mezi různými výrobci, systémy a sítěmi.

([6]) C(2022) 6189.
([7]) C(2023) 6689 final.
([8]) COM(2023) 160 final.
([9]) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/2854 ze dne 13. prosince 2023 o harmonizovaných pravidlech pro spravedlivý přístup k datům a jejich využívání a o změně nařízení (EU) 2017/2394 a směrnice (EU) 2020/1828 (nařízení o datech) (Úř. věst. L, 2023/2854, 22.12.2023, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2023/2854/oj)
([10]) COM(2023) 161 final.

PŘÍLOHA

Přehled

V tomto ročním pracovním programu Unie pro oblast evropské normalizace na rok 2024 byly ze 72 níže uvedených opatření vybrány tyto **politické priority**:

1. Technologie pro evropskou vysoce výkonnou výpočetní techniku a evropskou kvantovou komunikační infrastrukturu (opatření 7)
2. Recyklace permanentních magnetů (opatření 1) a průzkum, těžba, rafinace a recyklace kritických surovin (opatření 2)
3. Rámec EU pro důvěryhodná data (opatření 10)
4. Rámec pro evropskou digitální identitu (opatření 8)
5. Ekodesign vzduchem chlazených klimatizátorů vzduchu a tepelných čerpadel vzduch-vzduch (opatření 33)
6. Požadavky na kybernetickou bezpečnost (opatření 6)
7. Vodíkové technologie a komponenty (opatření 16)
8. Dobíjecí infrastruktura pro elektrická vozidla (opatření 44)

Úplný seznam opatření v ročním pracovním programu Unie na rok 2024 je rozdělen do čtyř hlavních kategorií: 1) odolnost evropského průmyslu, 2) digitální transformace, 3) zelená transformace a 4) vnitřní trh s výrobky a službami.

Cílem opatření týkajících se odolnosti je podporovat následující oblasti:

— Recyklace permanentních magnetů (opatření 1)

— Průzkum, těžba, rafinace a recyklace kritických surovin (opatření 2)

— Nové multimateriály a funkce pro aditivní výrobu (opatření 3)

— Biotechnologie a biovýroba (opatření 4)

— Pokročilé materiály (opatření 5)

Cílem opatření týkajících se digitální transformace je podporovat následující oblasti ([1])**:**

— Požadavky na kybernetickou bezpečnost (opatření 6)

— Technologie pro evropskou vysoce výkonnou výpočetní techniku a evropskou kvantovou komunikační infrastrukturu (opatření 7)

— Rámec pro evropskou digitální identitu (opatření 8)

— Ověřování věku online (opatření 9)

— Rámec EU pro důvěryhodná data (opatření 10)

— Interoperabilita služeb zpracování dat (opatření 11)

— Údaje o zákaznících v odvětví pojišťovnictví (opatření 12)

— Bezpečný, interoperabilní ekosystém virtuální a rozšířené reality a virtuální ekonomika (opatření 13)

— Harmonizace čárových kódů s cílem umožnit interoperabilní prodej přepravních dokladů s použitím čárových kódů (opatření 14)

— Revize žádosti o normalizaci na podporu politiky Unie v oblasti umělé inteligence (opatření 15)

Cílem opatření týkajících se zelené transformace je podporovat následující oblasti:

— Vodíková infrastruktura, podpora vodíku a jeho skladování (opatření 16–18)

— Nízkonapěťové technologie založené na stejnosměrném proudu (opatření 19)

([1]) Informace o normalizačních činnostech projednávaných v souvislosti s Evropskou platformou pro normalizaci v oblasti IKT složenou z mnoha zúčastněných stran je možné najít pod tímto odkazem: https://joinup.ec.europa.eu/collection/rolling-plan-ict-standardisation/rolling-plan-2023

— Elektrizační soustavy (opatření 20)

— Požadavky na ekodesign a označování energetickými štítky s cílem snížit spotřebu energie (opatření 21–40)

— Zlepšení ekologičnosti budov a stavebních materiálů a jejich odolnosti vůči změně klimatu (opatření 41, 42)

— Přeprava a trvalé ukládání oxidu uhličitého (opatření 43)

— Dobíjecí infrastruktura pro elektrická vozidla (opatření 44)

— Nízkouhlíková ocel (opatření 45)

— Recyklace a opětovné použití materiálů ve vozidlech s ukončenou životností (opatření 46)

— Kvalita vnějšího ovzduší (opatření 47–50)

— Snížení emisí metanu v odvětví energetiky (opatření 51)

— Monitorování průmyslových emisí (opatření 52)

— Snížení znečištění mikroplasty uvolňovanými do životního prostředí (opatření 53)

— Posouzení ekosystémových služeb (opatření 54)

— Hnojivé výrobky (opatření 55)

— Měření zdraví půdy a přístup k těmto údajům (opatření 56)

— Letecké palivo (opatření 57)

Opatření týkající se vnitřního trhu s výrobky a službami podporují následující oblasti:

— Kvalita a bezpečnost zdravotnických prostředků (opatření 58)

— Zlepšení bezpečnosti tlakových zařízení a usnadnění přístupu malých a středních podniků k nim (opatření 59)

— Zlepšení přístupu malých a středních podniků na trh s jednoduchými tlakovými nádobami (opatření 60)

— Bezpečnost strojních zařízení (opatření 61)

— Zařízení určená k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu (opatření 62)

— Osobní ochranné prostředky (opatření 63)

— Přesné a sledovatelné měřicí systémy na ochranu veřejnosti před nesprávným měřením (opatření 64)

— Interoperabilita železničního systému (opatření 65)

— Elektromagnetická kompatibilita (opatření 66)

— Požární bezpečnost lodí hromadně přepravujících zkapalněné plyny a lodí s plynovým pohonem (opatření 67)

— Nízké napětí (opatření 68)

— Rádiová zařízení (opatření 69)

— Rekreační plavidla (opatření 70)

— Bezpečnost spotřebních výrobků a zařízení (opatření 71)

— Datový slovník pro podávání zpráv orgánům dohledu nad finančním sektorem (opatření 72)

Opatření pro vypracování a revizi evropských norem nebo produktů evropské normalizace na podporu odolnosti evropského průmyslu				
Ref. č.	Název	Odkaz	Evropské normy / produkty evropské normalizace	Konkrétní cíle a politiky týkající se evropských norem nebo produktů evropské normalizace
1	Recyklace kritických surovin z permanentních magnetů	COM/2023/160 final – návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady, kterým se stanoví rámec pro zajištění bezpečných a udržitelných dodávek kritických surovin a mění nařízení (EU) č. 168/2013, (EU) 2018/858, (EU) 2018/1724 a (EU) 2019/1020	Vypracování evropských norem pro recyklaci permanentních magnetů. Normy by měly: podpořit metody, které mohou ekonomicky konkurovat prvovýrobě; zajistit šetrnost recyklačních procesů k životnímu prostředí; zajistit využití neodymu ve formě vhodné pro výrobu vysoce kvalitních magnetů; zajistit sběr a třídění použitých výrobků obsahujících neodymové magnety.	Cílem opatření je zabezpečit dodavatelské řetězce EU a snížit dopady spojené s prvovýrobou na životní prostředí.
2	Kritické suroviny	COM/2023/160 final – návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady, kterým se stanoví rámec pro zajištění bezpečných a udržitelných dodávek kritických surovin a mění nařízení (EU) č. 168/2013, (EU) 2018/858, (EU) 2018/1724 a (EU) 2019/1020	Vypracování evropských norem a produktů evropské normalizace na podporu průzkumu, těžby, rafinace a recyklace kritických surovin.	Cílem tohoto opatření je posílit hodnotový řetězec EU v oblasti kritických surovin s cílem podpořit zelenou a digitální transformaci a zvýšit odolnost EU.
3	Techniky aditivní výroby	Nový akční plán pro oběhové hospodářství pro čistší a konkurenceschopnější Evropu – COM/2020/98 final	Vypracovat evropské normy na podporu aditivní výroby, včetně 3D/4D tisku, které se budou vztahovat na kov, polymery, keramiku, biologické materiály a jiné výrobní systémy založené na materiálech.	Cílem opatření je přispět v aditivní výrobě k energetické účinnosti a zvýšit konkurenceschopnost nových multimateriálových předmětů a multifunkčních materiálů a produktů pro různá využití, včetně biomedicíny.
4	Biomateriály, výrobky z biologického materiálu a výrobky získávané ze dřeva	Pracovní program Komise na rok 2024 „Jak dosáhnout stanovených cílů a připravit se na budoucnost“ – COM/2023/638 final Udržitelné biohospodářství pro Evropu: posílení vazby mezi hospodářstvím, společností a životním prostředím – COM/2018/673 final Udržitelné uhlíkové cykly COM/2021/800 final	Vypracovat nové normy a revidovat stávající normy pro biologické materiály, výrobky z biologického materiálu a výrobky získávané ze dřeva za účelem vymezení terminologie, harmonizace zkušebních metod pro hodnocení funkční způsobilosti a stanovení kritérií funkčnosti v zájmu zlepšení udržitelnosti, obnovitelnosti a biologické rozložitelnosti. Vypracovat pravidla pro kategorie výrobků na podporu normy EN 15804 pro výrobky z konstrukčního dřeva, desky na bázi dřeva a jejich příslušenství.	Hlavním cílem je podpořit modernizaci a posílit průmyslovou základnu EU vytvořením nových hodnotových řetězců a udržitelných a nákladově efektivnějších průmyslových procesů a posílit a rozšířit odvětví a průmysly využívající biologické zdroje, uvolnit investice a podpořit uvádění na trh.

5	Pokročilé materiály	Pracovní program Komise na rok 2024 „Jak dosáhnout stanovených cílů a připravit se na budoucnost“ – COM/2023/638 final	Provést mapovací studii o stávající normalizaci a zjištěných mezerách v oblasti pokročilých materiálů (včetně nanomateriálů a grafenu) pro zelenou a digitální transformaci.	Cílem opatření je zmapovat normalizační potřeby týkající se zavádění inovací a zajistit bezpečnost a udržitelnost pokročilých materiálů, včetně nahrazování kritických surovin. To bude základem pro vypracování norem, které podpoří výzkum a inovace v procesech udržitelného nahrazování a usnadní případná společná opatření na úrovni EU a na vnitrostátních úrovních.

Opatření pro vypracování a revizi evropských norem nebo produktů evropské normalizace na podporu digitální transformace

Ref. č.	Název	Odkaz	Evropské normy / produkty evropské normalizace	Konkrétní cíle a politiky týkající se evropských norem nebo produktů evropské normalizace
6	Požadavky na kybernetickou bezpečnost produktů s digitálními prvky	COM(2022) 454 final – návrh nařízení o horizontálních požadavcích na kybernetickou bezpečnost produktů s digitálními prvky a o změně nařízení (EU) 2019/1020 (akt o kybernetické odolnosti)	Vypracovat evropské normy a produkty evropské normalizace odpovídající základním specifikacím kybernetické bezpečnosti stanoveným aktem o kybernetické odolnosti, zejména pokud jde o: i) bezpečnostní specifikace týkající se vlastností produktů s digitálními prvky a specifikace pro řešení zranitelných míst; ii) metodiky týkající se úrovní záruky u výše uvedených produktů s digitálními prvky; iii) metodiky pro vyhodnocení kybernetických rizik spojených s produkty s digitálními prvky.	Hlavním cílem je vytvořit podmínky pro vývoj bezpečných produktů s digitálními prvky tím, že bude zajištěno, aby hardwarové a softwarové produkty byly uváděny na trh s méně zranitelnostmi a aby výrobci brali vážně bezpečnost v průběhu celého životního cyklu produktu.
7	Kvantové technologie	COM/2021/118 final/2 – „Digitální kompas 2030: Evropské pojetí digitální dekády“	Vypracování evropských norem pro dodavatelské řetězce v oblasti modulárních kvantových počítačů a komunikačních architektur a jejich základních technologií pro evropskou vysoce výkonnou výpočetní techniku a pro evropskou kvantovou komunikační infrastrukturu. Vypracování nových evropských norem nebo revize stávajících norem týkajících se bezpečnosti, soukromí a kybernetické bezpečnosti kvantové výpočetní techniky a kvantových komunikačních technologií. Vypracování evropských norem pro dodavatelské řetězce spolehlivých kvantových zdrojů, senzorových a metrologických zařízení.	Mezi hlavní cíle patří: i) zajistit systematické shromažďování potřeb průmyslu (začínající podniky, malé a střední podniky, velká průmyslová odvětví atd.) v oblasti normalizace a v zájmu podpory normalizačních činností propagovat normalizační činnosti u odborníků z odvětví; ii) zajistit kvalitu, bezpečnost a zabezpečení produktů a služeb založených na kvantových technologiích a jejich interoperabilitu, což je nezbytné pro (obchodní) rozvoj kvantových technologií a zavádění celoevropských infrastruktur, a budovat důvěru mezi prodejci, zákazníky a poskytovateli služeb; iii) podporovat normalizaci v souladu s politikou EU.

ELI: http://data.europa.eu/eli/C/2024/1364/oj

8	Rámec pro evropskou digitální identitu	Návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady, kterým se mění nařízení (EU) č. 910/2014, pokud jde o zřízení rámce pro evropskou digitální identitu – COM/2021/281 final	Sladit evropské a mezinárodní normy začleněním soudržného rámce pro evropskou digitální identitu. To zahrnuje vypracování technických zpráv, norem a pokynů pro evropskou peněženku digitální identity a elektronická potvrzení.	Cílem je vybavit občany všeobecně uznávanou, bezpečnou a uživatelsky přívětivou digitální identitou, připravit půdu pro lepší on-line transakce a obchodní příležitosti a zároveň prosazovat evropské hodnoty ochrany údajů.
9	Ověřování věku online	COM(2022) 212 final – „Digitální dekáda pro děti a mládež:nová Evropská strategie pro lepší internet pro děti (BIK+)“ Návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady, kterým se mění nařízení (EU) č. 910/2014, pokud jde o zřízení rámce pro evropskou digitální identitu – COM/2021/281 final	Vypracování nových evropských norem pro ujištění o věku / ověřování věku online v souvislosti s návrhem rámce pro evropskou identitu (eID).	Hlavním cílem je zlepšit bezpečnost dětí online prostřednictvím zabezpečeného, certifikovaného a interoperabilního ověřování věku (systémy pro přístup k on-line službám v celé EU). Cílem je vybudovat důvěru v mechanismy ověřování věku a zejména minimalizovat riziko, že děti získají přístup k obsahu nevhodnému pro jejich věk.
10	Rámec EU pro důvěryhodná data	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/868 ze dne 30. května 2022 o evropské správě dat a o změně nařízení (EU) 2018/1724 (akt o správě dat) Nařízení Evropského Parlamentu a Rady o harmonizovaných pravidlech pro spravedlivý přístup k datům a jejich využívání (nařízení o datech)	Komplexní soubor norem, postupů a pravidel k zajištění důvěryhodného a právně vyhovujícího sdílení dat mezi stranami, včetně zprostředkovatelů dat a organizací pro datový altruismus. To zahrnuje normy pro datové katalogy ke zveřejnění a vyhledávání datových aktiv, ontologické normy pro integraci a využívání sdílených dat a společné klíčové ukazatele výkonnosti, které mají sloužit jako vodítko pro evropské datové prostory v zájmu interoperability napříč oblastmi, zvýšení transparentnosti a využívání. Veškerá opatření budou úzce koordinována s Evropským sborem pro datové inovace a v příslušných případech s Centrem podpory datových prostorů.	Tvůrci údajů a uživatelé se při slučování dat z různých zdrojů, a to v rámci jednotlivých odvětví i mezi nimi, setkávají se značnými problémy souvisejícími s interoperabilitou. Zásadní význam má podpora přijetí normy, kompatibilních formátů a protokolů pro soudržné shromažďování a zpracovávání dat napříč odvětvími, což lze podpořit prostřednictvím průběžného plánu pro normalizaci IKT a posíleného Evropského rámce interoperability. Primárním cílem je zlepšit v zájmu posílení evropské ekonomiky založené na datech dodržování základních principů zásad „FAIR“ týkajících se dat, jako je dohledatelnost, opakovaná použitelnost a interoperabilita dat. Společné evropské datové prostory podporované z finančních prostředků EU v rámci programů, jako jsou Horizont Evropa a Digitální Evropa, se každý vyvíjejí svým vlastním tempem. Zásadní význam má zajištění interoperability mezi těmito prostory, což v další fázi umožní vývoj obecných nástrojů a pomůže podnikům působícím ve vícero různých oblastech dat.

11	Interoperabilita služeb zpracování dat	Nařízení Evropského Parlamentu a Rady o harmonizovaných pravidlech pro spravedlivý přístup k datům a jejich využívání (nařízení o datech)	Vypracování harmonizovaných norem pro interoperabilitu služeb zpracování dat, které splňují základní požadavky podle odstavců 1 a 2 nařízení o datech. To by mohlo zahrnovat činnost na základě stávajících otevřených specifikací pro interoperabilitu vypracovaných průmyslovými subjekty.	Hlavním cílem je zajistit použitelnost kapitoly VI nařízení o datech v praxi. Uvedená kapitola obsahuje ustanovení, která uživatelům služeb zpracování dat umožňují změnit poskytovatele služeb zpracování dat. Aby bylo možné takovou změnu provést, musí poskytovatelé služeb zpracování dat zpřístupnit svým zákazníkům otevřená rozhraní. Obecně se tak změna poskytovatele může uskutečnit pouze tehdy, jsou-li služby zpracování dat interoperabilní. Proto je cílem článku 29 nařízení o datech stanovit „společný jazyk“ mezi službami zpracování dat. Za tímto účelem je v uvedeném článku Komisi svěřena pravomoc podat žádost o normalizaci.
12	Údaje o zákaznících v odvětví pojišťovnictví	Návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady o rámci pro přístup k finančním údajům a o změně nařízení (EU) č. 1093/2010, (EU) č. 1094/2010, (EU) č. 1095/2010 a (EU) 2022/2554 – COM/2023/360 final	Vypracování nových norem pro umožnění přístupu k údajům o pojištění zákazníků finančního sektoru a sdílení těchto údajů. Toto opatření podporuje politiku Komise zaměřenou na posílení přístupu k údajům ve finančních službách (cíl pracovního programu Komise na rok 2023) a návrh nařízení Komise o rámci pro přístup k finančním údajům.	Cílem je zajistit, aby zákazníci ve finančním sektoru měli přístup ke svým údajům na základě společných norem, jak stanoví návrh nařízení Komise o rámci pro přístup k finančním údajům. To konkrétně zahrnuje povinnost pojišťovacích společností („držitelé údajů“) sdílet na žádost zákazníka údaje o neživotním pojištění (např. údaje o aktivech, smlouvách a produktech) s licencovanými třetími stranami („uživatelé dat“) na základě společných norem. Jakmile bude přijat návrh nařízení o rámci pro přístup k finančním údajům, bude normalizační činnost muset být v souladu s oblastí působnosti dotčeného právního aktu v konečném znění.

13	Bezpečný, interoperabilní ekosystém virtuální a rozšířené reality a virtuální ekonomika	Iniciativa EU v oblasti webu 4.0 a virtuálních světů:náskok na cestě k další technologické transformaci – COM/2023/442 final	Posouzení situace a doporučení týkající se norem pro rozhraní pro interakci člověka s počítačem, spatial computing, nasazení aplikací, zabezpečení zařízení a komunikaci, biometrické senzory v zařízeních, ukládání a výměnu modelů pro virtuální realitu a rozšířenou realitu – včetně návrhů virtuálních objektů – a norem pro virtuální ekonomiku a společnost zaměřených na identifikaci, vlastnictví, ochranu duševního vlastnictví a bezpečnost dětí.	Komise usiluje o Web 4.0 a virtuální světy, které budou založeny na otevřených a vysoce distribuovaných technologiích a normách umožňujících interoperabilitu mezi platformami a sítěmi a svobodu výběru pro uživatele, kde jsou udržitelnost, začlenění a přístupnost jádrem technologického vývoje. Aby se zajistilo, že Web 4.0 a virtuální světy budou utvářeny jako otevřený a bezpečný prostor, který bude respektovat hodnoty a pravidla EU, je zapotřebí mezinárodní spolupráce. Komise bude ve spolupráci s členskými státy a zúčastněnými stranami spolupracovat s klíčovými organizacemi, které působí v oblasti tvorby norem.
14	Harmonizace čárových kódů s cílem umožnit interoperabilní prodej přepravních dokladů s použitím čárových kódů	PLAN/2021/10509 – návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady o řešení problémů trhu, které brání rozvoji multimodálních digitálních služeb v oblasti mobility	Vypracování evropských norem pro čárové kódy, jež se budou využívat v aplikacích pro prodej přepravních dokladů pokrývajících různé způsoby prodeje jízdenek s modulárními čárovými kódy (v chytrých telefonech a papírové jízdenky) v rámci služeb v oblasti mobility.	Cílem je zajistit do roku 2030 bezproblémovou multimodální přepravu cestujících. Tomu lze výrazně napomoci integrovaným elektronickým prodejem přepravních dokladů a normou EU pro interoperabilní čárový kód platnou pro všechny druhy dopravy.
15	Revize žádosti o normalizaci na podporu politiky Unie v oblasti umělé inteligence	Návrh nařízení, kterým se stanoví harmonizovaná pravidla pro umělou inteligenci (akt o umělé inteligenci) a mění určité legislativní akty Unie – COM/2021/206 final	Stanovit technické specifikace na podporu provádění připravovaného aktu o umělé inteligenci, včetně aspektů souvisejících s řízením rizik, kvalitou dat, uchováváním záznamů, transparentností, lidským dohledem, přesností, spolehlivostí, kybernetickou bezpečností, řízením kvality, posuzováním shody, biometrickou identifikací, výkonností zdrojů systémů umělé inteligence a energeticky účinným vývojem obecných modelů umělé inteligence.	Zajistit, aby systémy umělé inteligence byly bezpečné a důvěryhodné, aby byly náležitě sledovány po celou dobu jejich životního cyklu, respektovaly základní hodnoty a lidská práva uznávané v EU a posilovaly konkurenceschopnost Evropy.

Opatření pro vypracování a revizi evropských norem nebo produktů evropské normalizace na podporu zelené transformace				
Ref. č.	Název	Odkaz	Evropské normy / produkty evropské normalizace	Konkrétní cíle a politiky týkající se evropských norem nebo produktů evropské normalizace
16	Vodíkové technologie a komponenty	Návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady o vnitřním trhu s plyny z obnovitelných zdrojů, se zemním plynem a s vodíkem – COM/2021/804 final Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/2413 ze dne 18. října 2023, kterou se mění směrnice (EU) 2018/2001, nařízení (EU) 2018/1999 a směrnice 98/70/ES, pokud jde o podporu energie z obnovitelných zdrojů, a zrušuje směrnice Rady (EU) 2015/652	Vypracovat evropské normy pro kvalitu, technologie a bezpečnost v oblasti výroby a používání vodíku.	Zlepšení rozvoje a údržby vodíkové infrastruktury a technologických komponentů na jednotném trhu.
17	Přeprava a skladování vodíku	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/869 ze dne 30. května 2022, kterým se stanoví hlavní směry pro transevropské energetické sítě, mění nařízení (ES) č. 715/2009, (EU) 2019/942 a (EU) 2019/943 a směrnice 2009/73/ES a (EU) 2019/944 a zrušuje nařízení (EU) č. 347/2013 Návrh Směrnice Evropského Parlamentu a Rady o společných pravidlech pro vnitřní trh s plyny z obnovitelných zdrojů, se zemním plynem a s vodíkem – COM/2021/803 final	Revidovat stávající normy a vypracovat nové evropské normy pro kvalitu a bezpečnost vodíku – relevantní pro vtláčení do vodíkové soustavy a pro konečná užití, včetně paliv na bázi vodíku.	Umožnit a podpořit rozšíření přepravních a skladovacích metod pro vodík, což usnadní nahrazení fosilních paliv a vstupních surovin v odvětvích, která lze obtížně dekarbonizovat.

18	Vodíkové zásobníky (na kapalný a plynný vodík) ve vnitrozemské vodní dopravě	Sdělení Komise Evropskému Parlamentu, Radě, Evropskému Hospodářskému a Sociálnímu Výboru a Výboru Regionů „NAIADES III:Podpora evropské vnitrozemské vodní dopravy, která obstojí i v budoucnosti“ – COM/2021/324 final Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/1629 ze dne 14. září 2016, kterou se stanoví technické požadavky pro plavidla vnitrozemské plavby, mění směrnice 2009/100/ES a zrušuje směrnice 2006/87/ES	Vypracování evropských norem pro zvýšení bezpečnosti vnitrozemské vodní dopravy na vodíkový pohon sladěním norem pro plavidla přepravující vodíkové zásobníky s výdejními stojany včetně vyměnitelných zásobníků.	Cílem je omezit dobu pro doplňování a čerpání vodíku, zavedením technologií s nulovými emisemi snížit emise z odvětví dopravy a zajistit bezpečnost provozu.
19	Nízkonapěťové technologie založené na stejnosměrném proudu	Sdělení Komise Evropskému Parlamentu, Radě, Evropskému Hospodářskému a Sociálnímu Výboru a Výboru Regionů „Strategie EU pro solární energii“ COM/2022/221 final	Vypracovat evropské normy a produkty evropské normalizace na podporu začlenění solární elektřiny do energetického systému.	Přispět k rychlému zavádění solární fotovoltaiky a solárních termálních technologií.
20	Elektrizační soustavy	Sdělení Komise Evropskému Parlamentu, Radě, Evropskému Hospodářskému a Sociálnímu Výboru a Výboru Regionů „Sítě, chybějící článek – akční plán EU pro sítě“ COM/2023/757 final	Vypracovat evropské normy a produkty normalizace, zejména ve formě pracovní dohody, která by stanovila společné specifikace, jež budou provozovatelé elektroenergetických přenosových soustav uplatňovat u výrobců soustav.	Cílem opatření je snížit náklady, urychlit realizaci projektů, zvýšit objem, který mohou dodavatelé elektřiny produkovat v již existujících výrobních zařízeních, a umožnit dodavatelům v celé EU lepší přístup na další trhy v Evropě.
21	Ekodesign vodních čerpadel	Nařízení Komise (EU) č. 547/2012 ze dne 25. června 2012, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign vodních čerpadel	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro metody měření a výpočtu specifikací ekodesignu vodních čerpadel.	Hlavním cílem je snížit spotřebu energie u vodních čerpadel, a to s ohledem na rozšířený přístup k výrobkům, případně s ohledem na další aspekty, např. související s oběhovým hospodářstvím.

22	Ekodesign myček nádobí pro domácnost a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise (EU) 2019/2022 ze dne 1. října 2019, kterým se stanoví požadavky na ekodesign myček nádobí pro domácnost podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, mění nařízení Komise (ES) č. 1275/2008 a zrušuje nařízení Komise (EU) č. 1016/2010 Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2019/2017 ze dne 11. března 2019, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/1369, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích myček nádobí pro domácnost, a zrušuje nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 1059/2010	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro metody měření a výpočtu specifikací ekodesignu myček nádobí pro domácnost a jejich označování energetickými štítky.	Hlavním cílem je snížit spotřebu energie u myček nádobí a zlepšit u nich účinnost využívání zdrojů.
23	Ekodesign kuchyňských spotřebičů a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise (EU) č. 66/2014 ze dne 14. ledna 2014, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign trub, varných desek a sporákových odsavačů par pro domácnost	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro kuchyňské spotřebiče.	Snížit spotřebu energie u kuchyňských spotřebičů.
24	Ekodesign elektronických displejů a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise (EU) 2019/2021 ze dne 1. října 2019, kterým se stanoví požadavky na ekodesign elektronických displejů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, mění nařízení Komise (ES) č. 1275/2008 a zrušuje nařízení Komise (ES) č. 642/2009	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro elektronické displeje obsahující funkci kódování s vysoce dynamickým rozsahem (HDR) a dosahující úrovně rozlišení vyšší než 4K (nebo HD), v nichž se stanoví zvláštní metoda zkoušení automatického řízení subjektivního jasu (ABC) a upraví metody ověřování obsahu přísad do umělých hmot.	Snížit spotřebu energie u elektronických displejů (televizních přijímačů, monitorů), které obsahují funkci HDR a dosahují úrovně rozlišení vyšší než 4K (nebo HD), stanovením zvláštní metody zkoušení ABC a upravením metod ověřování obsahu přísad do umělých hmot.

25	Ekodesign světelných zdrojů a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise (EU) 2019/2020 ze dne 1. října 2019, kterým se stanoví požadavky na ekodesign světelných zdrojů a samostatných předřadných přístrojů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES a zrušují nařízení Komise (ES) č. 244/2009, (ES) č. 245/2009 a (EU) č. 1194/2012 Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2019/2015 ze dne 11. března 2019, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/1369, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů, a zrušuje nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 874/2012	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy týkající se postupů a metod měření požadovaných parametrů u světelných zdrojů LED a OLED.	Snížit spotřebu energie u světelných zdrojů, což v roce 2030 přinese roční úspory z konečné spotřeby energie v odhadované výši 41,9 TWh.
26	Ekodesign lokálních topidel a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise (EU) 2015/1188 ze dne 28. dubna 2015, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign lokálních topidel Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2015/1186 ze dne 24. dubna 2015, kterým se doplňuje směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/30/EU, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích lokálních topidel	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro lokální topidla.	Snížit spotřebu energie a dále omezit dopad lokálních topidel na životní prostředí.
27	Ekodesign lokálních topidel na tuhá paliva	Nařízení Komise (EU) 2015/1185 ze dne 24. dubna 2015, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign lokálních topidel na tuhá paliva	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro lokální topidla na tuhá paliva.	Snížit spotřebu energie a dále omezit dopad lokálních topidel na tuhá paliva na životní prostředí.

28	Ekodesign fotovoltaických výrobků (modulů, invertorů a systémů) a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise PLAN/2020/7002, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign fotovoltaických výrobků (modulů, invertorů a systémů) Nařízení Komise v přenesené pravomoci PLAN/2020/7007, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/1369, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích fotovoltaických výrobků (modulů, invertorů a systémů)	Vypracovat nové normy pro fotovoltaické výrobky (moduly, invertory a systémy) s cílem podpořit měření a výpočet příslušných parametrů výrobků – pomocí spolehlivých, přesných a reprodukovatelných metod měření, které zohledňují uznávané nejmodernější metody měření.	Snížit dopady na životní prostředí spojené s fotovoltaickými výrobky (moduly, invertory a systémy).
29	Ekodesign chytrých telefonů a tabletů a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise (EU) .../..., kterým se stanoví požadavky na ekodesign chytrých telefonů, mobilních telefonů jiných než chytrých telefonů, bezdrátových telefonů a počítačů typu slate na základě směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES a kterým se mění nařízení Komise (EU) 2023/826 – C/2023/3538 final Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2023/1669 ze dne 16. června 2023, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/1369, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích chytrých telefonů a počítačů typu slate	Vypracovat nové normy pro chytré telefony a tablety s cílem podpořit měření a výpočet příslušných parametrů výrobků pomocí spolehlivých, přesných a reprodukovatelných metod měření, které zohledňují uznávané nejmodernější metody měření.	Snížit dopady na životní prostředí spojené s chytrými telefony a tablety.
30	Ekodesign kotlů na tuhá paliva a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise (EU) 2015/1189 ze dne 28. dubna 2015, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign kotlů na tuhá paliva Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2015/1187 ze dne 27. dubna 2015, kterým se doplňuje směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/30/EU, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích kotlů na tuhá paliva a souprav sestávajících z kotle na tuhá paliva a doplňkových ohřívačů, regulátorů teploty a solárních zařízení	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro metody měření a výpočtu specifikací ekodesignu kotlů na tuhá paliva a jejich označování energetickými štítky.	Hlavním cílem je snížit spotřebu energie u kotlů na tuhá paliva.

ELI: http://data.europa.eu/eli/C/2024/1364/oj

31	Ekodesign ohřívačů pro vytápění vnitřních prostorů a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise (EU) č. 813/2013 ze dne 2. srpna 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign ohřívačů pro vytápění vnitřních prostorů a kombinovaných ohřívačů Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 811/2013 ze dne 18. února 2013, kterým se doplňuje směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/30/EU, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích ohřívačů pro vytápění vnitřních prostorů, kombinovaných ohřívačů, souprav sestávajících z ohřívače pro vytápění vnitřních prostorů, regulátoru teploty a solárního zařízení a souprav sestávajících z kombinovaného ohřívače, regulátoru teploty a solárního zařízení	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro ohřívače pro vytápění vnitřních prostorů a kombinované ohřívače s cílem podpořit měření příslušných parametrů výrobku pomocí spolehlivých, přesných a reprodukovatelných metod měření, které zohledňují uznávané nejmodernější metody měření.	Normalizovat specifikace týkající se spotřeby energie, hladiny akustického výkonu a emisí oxidů dusíku u ohřívačů pro vytápění vnitřních prostorů a kombinovaných ohřívačů v celé EU. To by mělo přispět k lepšímu fungování jednotného trhu a ke zlepšení environmentální výkonnosti těchto výrobků.
32	Ekodesign ohřívačů vody a jejich označování energetickými štítky	Nařízení Komise (EU) č. 814/2013 ze dne 2. srpna 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign ohřívačů vody a zásobníků teplé vody Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 812/2013 ze dne 18. února 2013, kterým se doplňuje směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/30/EU, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích ohřívačů vody, zásobníků teplé vody a souprav sestávajících z ohřívače vody a solárního zařízení	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro ohřívače vody a zásobníky teplé vody s cílem podpořit měření příslušných parametrů výrobku pomocí spolehlivých, přesných a reprodukovatelných metod měření, které zohledňují uznávané nejmodernější metody měření.	Normalizovat specifikace týkající se spotřeby energie, hladiny akustického výkonu a emisí oxidů dusíku u ohřívačů vody a specifikace pro statické ztráty u zásobníků teplé vody v celé EU. To by mělo přispět k lepšímu fungování jednotného trhu a ke zlepšení environmentální výkonnosti těchto výrobků.
33	Ekodesign vzduchem chlazených klimatizátorů vzduchu a tepelných čerpadel vzduch-vzduch	Nařízení Komise (EU) č. 206/2012 ze dne 6. března 2012, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign klimatizátorů vzduchu a komfortních ventilátorů, ve znění nařízení Komise (EU) 2016/2282 ze dne 30. listopadu 2016	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro vzduchem chlazené klimatizátory vzduchu a tepelná čerpadla vzduch-vzduch pomocí spolehlivých, přesných a reprodukovatelných metod měření, které zohledňují uznávané nejmodernější metody měření.	Snížit spotřebu energie u vzduchem chlazených klimatizátorů vzduchu a tepelných čerpadel vzduch-vzduch v průběhu jejich používání, jakož i jejich hladiny akustického výkonu.

34	Ekodesign elektromotorů	Nařízení Komise (EU) 2019/1781 ze dne 1. října 2019, kterým se stanoví požadavky na ekodesign elektromotorů a pohonů s proměnnými otáčkami podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, mění nařízení (ES) č. 641/2009, pokud jde o požadavky na ekodesign samostatných bezucpávkových oběhových čerpadel a bezucpávkových oběhových čerpadel vestavěných ve výrobcích, a zrušuje nařízení Komise (ES) č. 640/2009	Revidovat stávající normy s přihlédnutím k těmto prvkům: 1) stanovení specifikací pro účinné využívání zdrojů, včetně identifikace a opětovného využívání vzácných zemin v motorech s permanentními magnety; 2) stanovení úrovně tolerancí pro ověřování; 3) stanovení metody a tříd energetické účinnosti pro motory se jmenovitým napětím nad 1000 V; 4) zavedení kombinací motorů a pohonů s proměnnými otáčkami prodávaných společně, jakož i integrovaných pohonů s proměnnými otáčkami (kompaktní pohony); 5) rozšíření oblasti působnosti na další typy motorů, včetně motorů s permanentními magnety.	Zajistit opakovatelné, reprodukovatelné, nákladově efektivní a v praxi použitelné zkušební metody pro měření spotřeby energie u elektromotorů s cílem snížit míru jejich energetických ztrát, a tím přispět k fungování jednotného trhu a k úsporám energie.
35	Ekodesign elektrických a elektronických zařízení pro domácnosti a kanceláře	Nařízení Komise (EU) 2023/826 ze dne 17. dubna 2023, kterým se stanoví požadavky na ekodesign z hlediska spotřeby energie elektrických a elektronických zařízení určených pro domácnosti a kanceláře ve vypnutém stavu, v pohotovostním režimu a v pohotovostním režimu při připojení na síť podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES a kterým se zrušují nařízení Komise (ES) č. 1275/2008 a (ES) č. 107/2009	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro elektrická a elektronická zařízení určená pro domácnosti a kanceláře.	Snížit spotřebu energie u elektrických a elektronických zařízení určených pro domácnosti a kanceláře v pohotovostním režimu, ve vypnutém stavu a v pohotovostním režimu při připojení na síť.
36	Ekodesign vnějších napájecích zdrojů	Nařízení Komise (EU) 2019/1782 ze dne 1. října 2019, kterým se stanoví požadavky na ekodesign vnějších napájecích zdrojů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES a zrušuje nařízení Komise (ES) č. 278/2009	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy pro vnější napájecí zdroje s cílem podpořit měření příslušných parametrů výrobku pomocí spolehlivých, přesných a reprodukovatelných metod měření, které zohledňují uznávané nejmodernější metody měření.	Hlavním cílem je normalizovat spotřebu energie u vnějších napájecích zdrojů, a tím přispět k fungování jednotného trhu a k úsporám energie.

37	Ekodesign průmyslových ventilátorů	Nařízení Komise (EU) č. 327/2011 ze dne 30. března 2011, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o požadavky na ekodesign ventilátorů poháněných elektromotory s příkonem v rozmezí od 125 W do 500 kW	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy, které umožní rozšířený přístup k výrobkům, zejména určením dostatečného počtu provozních bodů a stanovením metody interpolace/výpočtu a/nebo charakteristické křivky. Doplnit metody přímého měření vhodnými metodami výpočtu/interpolace a kvantifikovat jejich platnost. Zavést metody pro oběhové ventilátory a velké komfortní ventilátory a pro velké ventilátory, např. extrapolací z modelů vyhotovených v určitém měřítku.	Zajistit opakovatelné, reprodukovatelné, nákladově efektivní a v praxi použitelné zkušební metody pro měření spotřeby energie u průmyslových ventilátorů s cílem snížit míru jejich energetických ztrát, a tím přispět k fungování jednotného trhu a k úsporám energie.
38	Ekodesign pohonů s proměnnými otáčkami	Nařízení Komise (EU) 2019/1781 ze dne 1. října 2019, kterým se stanoví požadavky na ekodesign elektromotorů a pohonů s proměnnými otáčkami podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, mění nařízení (ES) č. 641/2009, pokud jde o požadavky na ekodesign samostatných bezucpávkových oběhových čerpadel a bezucpávkových oběhových čerpadel vestavěných ve výrobcích, a zrušuje nařízení Komise (ES) č. 640/2009	Revidovat stávající normy a zároveň: 1) řešit systémové ztráty přímo spojené s pohony s proměnnými otáčkami, zejména ztráty, k nimž dochází ještě v síti, když vstupní proud není sinusový, a harmonické ztráty, k nimž dochází dále v motoru; 2) stanovit úrovně tolerancí pro ověřování; 3) případně doplnit třídy energetické účinnosti za účelem podpory účinnějších pohonů; 4) stanovit specifikace pro kombinace motorů a pohonů s proměnnými otáčkami prodávaných společně, jakož i pro integrované pohony s proměnnými otáčkami (kompaktní pohony); 5) rozšířit oblasti působnosti na další typy pohonů s proměnnými otáčkami.	Zajistit opakovatelné, reprodukovatelné, nákladově efektivní a v praxi použitelné zkušební metody pro měření spotřeby energie / ztrát pohonů s proměnnými otáčkami s cílem snížit míry energetických ztrát, a tím přispět k fungování jednotného trhu a k úsporám energie.
39	Ekodesign serverů a datových úložišť	Nařízení Komise (EU) 2019/424 ze dne 15. března 2019, kterým se stanoví požadavky na ekodesign serverů a datových úložišť podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES a kterým se mění nařízení Komise (EU) č. 617/2013	Vypracování nových evropských norem pro měření a výpočet účinnosti, výkonnosti a příkonu datových úložišť a pro charakterizaci funkce řízení spotřeby serverů.	Hlavním cílem je pomoci zajistit vysokou úroveň environmentální výkonnosti serverů a datových úložišť v celé Unii, a přispět tak k volnému pohybu těchto produktů v Unii.
40	Ekodesign malých, středních a velkých výkonových transformátorů	Nařízení Komise (EU) č. 548/2014 ze dne 21. května 2014, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokud jde o malé, střední a velké výkonové transformátory	Vypracování nových evropských norem pro měření a výpočet energetické účinnosti a výkonnosti malých, středních a velkých výkonových transformátorů.	Hlavním cílem je pomoci zajistit vysokou úroveň environmentální výkonnosti malých, středních a velkých výkonových transformátorů, a přispět tak k volnému pohybu těchto výrobků v Unii a k úsporám energie.

41	Pohlcování uhlíku ve stavebních výrobcích	Sdělení Komise Evropskému Parlamentu, Radě, Evropskému Hospodářskému a Sociálnímu Výboru a Výboru Regionů „Nová Lesní strategie EU do roku 2030“ – COM/2021/572 final Sdělení Komise Evropskému Parlamentu a Radě „Udržitelné uhlíkové cykly“ – COM/2021/800 final	Vypracovat normalizovaný rámec pro posuzování dynamického životního cyklu, aby se přesněji započítávalo pohlcování uhlíku spojené s ukládáním uhlíku ve stavebních výrobcích.	Hlavním cílem je zohlednit pokrok dosažený v posuzování dynamického životního cyklu a tím lépe zohlednit ukládání uhlíku v normách pro stavební výrobky, zejména při použití časově závislých charakterizačních faktorů, které se vztahují k dynamické inventarizaci životního cyklu.
42	Odolnost infrastruktury vůči změně klimatu	Sdělení Komise Evropskému Parlamentu, Radě, Evropskému Hospodářskému a Sociálnímu Výboru a Výboru Regionů „Vytvoření Unie odolné vůči změně klimatu – nová strategie EU pro přizpůsobení se změně klimatu“ – COM/2021/82 final – bod 2.3.2	V souladu s nejnovějšími poznatky revidovat širší škálu norem pro aktiva (včetně těch, jež nejsou součástí infrastruktury), která jsou zranitelná vůči dopadům změny klimatu, s cílem zlepšit jejich odolnost vůči změně klimatu.	Zlepšit odolnost stávající infrastruktury a nových velkých infrastrukturních projektů vůči změně klimatu.
43	Přeprava a trvalé ukládání oxidu uhličitého	Návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady, kterým se zřizuje rámec opatření pro posílení evropského ekosystému výroby produktů technologií pro nulové čisté emise (akt o průmyslu pro nulové čisté emise) – COM/2023/161 final	Vypracovat nové evropské normy pro přepravu oxidu uhličitého potrubím, loděmi, vlaky a nákladními vozidly a pro jeho trvalé geologické ukládání.	Hlavním cílem je zajistit vysokou interoperabilitu nově vznikající infrastruktury pro přepravu oxidu uhličitého a trvalých kapacit pro jeho ukládání.
44	Infrastruktura pro dobíjení elektrických vozidel	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/1804 ze dne 13. září 2023 o zavádění infrastruktury pro alternativní paliva a o zrušení směrnice 2014/94/EU	Vypracování evropských norem týkajících se: — infrastruktury veřejných klíčů (PKI) pro elektromobilitu (koncepce „Plug and Charge“), – dobíjecí infrastruktury v souvislosti s lidmi se zdravotním postižením, – identifikačních kódů pro elektrickou dobíjecí infrastrukturu a infrastrukturu pro čerpání vodíku, — konvergence otevřeného protokolu pro dobíjecí body (OCPP) a IEC 63110 (back-end dobíjecí infrastruktury).	Cílem je zaručit uživatelskou vstřícnost a podpořit automatickou konektivitu mezi dobíjecí infrastrukturou a elektrickými vozidly a zároveň zajistit interoperabilitu dobíjecí infrastruktury od různých výrobců a mezi různými systémy a sítěmi.

Opatření pro vypracování a revizi evropských norem nebo produktů evropské normalizace na podporu zelené transformace				
Ref. č.	Název	Odkaz	Evropské normy / produkty evropské normalizace	Konkrétní cíle a politiky týkající se evropských norem nebo produktů evropské normalizace
45	Nízkouhlíková ocel	Sdělení Komise Evropskému Parlamentu, Radě, Evropskému Hospodářskému a Sociálnímu Výboru a Výboru Regionů „Aktualizace nové průmyslové strategie 2020:budování silnějšího jednotného trhu pro oživení Evropy“ – COM/2021/350 final Pracovní Dokument Útvarů Komise „Směrem ke konkurenceschopnému a ekologickému evropskému ocelářství“ – průvodní dokument ke sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů „Aktualizace nové průmyslové strategie 2020:budování silnějšího jednotného trhu pro oživení Evropy“ – SWD/2021/353 final	Vypracovat normy, které stanoví harmonizované metodiky pro kritéria týkající se emisí a recyklace v souvislosti s výrobou oceli, postupy založené na vodíku a technologie zachycování uhlíku.	Cílem je podpořit přechod na výrobu oceli pomocí postupů, které snižují emise uhlíku.
46	Recyklace a opětovné použití materiálů ve vozidlech s ukončenou životností	Návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady o požadavcích na oběhovost projektů vozidel, o nakládání s vozidly s ukončenou životností, o změně nařízení (EU) 2018/858 a (EU) 2019/1020 a zrušení směrnic 2000/53/ES a 2005/64/ES – COM/2023/451 final	Vypracovat evropské normy, které zlepší postupy pro oběhový design, výrobu, opětovné použití a recyklaci vozidel a jejich součástí. Tyto normy zahrnou zlepšení designu pro recyklovatelnost plastových dílů, jakož i z hlediska zpracování vozidel s ukončenou životností, s cílem zvýšit využití kritických surovin a kvalitu ocelového a hliníkového šrotu, jakož i metody výpočtu a měření kvality tříděných, recyklovaných a automobilových materiálů získaných využitím odpadu.	Cílem opatření je zlepšit recyklaci a opětovné použití materiálů a snížit vznik odpadů z vozidel s ukončenou životností.

47	Kvalita vnějšího ovzduší – metody měření při sledování polycyklických aromatických uhlovodíků ve vnějším ovzduší	Ustanovení čl. 4 odst. 1, 8 a 13 a příloha V směrnice 2004/107/ES ze dne 15. prosince 2004 o obsahu arsenu, kadmia, rtuti, niklu a polycyklických aromatických uhlovodíků ve vnějším ovzduší	Vypracovat normy pro měření koncentrací polycyklických aromatických uhlovodíků ve vnějším ovzduší.	Zajistit, aby analýza polycyklických aromatických uhlovodíků ve vnějším ovzduší byla dostatečně přesná, spolehlivá a srovnatelná v celé EU.
48	Kvalita vnějšího ovzduší – posuzování založená na modelování	Ustanovení článků 6, 7, 9 a 10 a příloha I směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/50/ES ze dne 21. května 2008 o kvalitě vnějšího ovzduší a čistším ovzduší pro Evropu	Vypracovat normy zajišťující, že posuzování kvality ovzduší založená na modelování jsou objektivní, spolehlivá a srovnatelná a mají dostatečnou kvalitu pro poskytování spolehlivých informací o koncentracích znečišťujících látek ve vnějším ovzduší.	Zajistit, aby shromažďované informace o znečištění ovzduší byly v celé EU dostatečně reprezentativní a srovnatelné.
49	Kvalita vnějšího ovzduší – funkčnost senzorových systémů měřících znečištění ovzduší	Ustanovení článků 6, 7, 9 a 10 a příloha I směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/50/ES ze dne 21. května 2008 o kvalitě vnějšího ovzduší a čistším ovzduší pro Evropu	Vypracovat validovanou zkušební normu (validované zkušební normy) pro hodnocení funkčnosti senzorových systémů měřících znečištění ovzduší. Norma vyhodnotí, zda senzorové systémy splňují cíle týkající se kvality údajů stanovené ve směrnici 2008/50/ES.	Zlepšit posuzování kvality vnějšího ovzduší prostřednictvím hodnocení toho, do jaké míry senzorové systémy splňují cíle týkající se kvality údajů stanovené ve směrnici 2008/50/ES. Norma (normy) rovněž umožní rozsáhlejší používání této metody monitorování a lepší posuzování kvality ovzduší.
50	Kvalita vnějšího ovzduší – koncentrace počtu částic	Návrh Směrnice Evropského Parlamentu a Rady o kvalitě vnějšího ovzduší a čistším ovzduší pro Evropu – COM/2022/542 final	Vypracování nové evropské normy pro měření koncentrace počtu částic.	Hlavním cílem je zlepšit kvalitu ovzduší zvýšením kvality údajů o ultrajemných částicích a zlepšením vědeckého porozumění ohledně jejich účinků na zdraví a životní prostředí. Za tímto účelem je nezbytné zajistit, aby měření ultrajemných částic nebo koncentrace počtu částic ve vnějším ovzduší bylo dostatečně přesné, spolehlivé a srovnatelné v celé EU. Návrh revidované směrnice o kvalitě vnějšího ovzduší zavádí povinnost měřit tuto neregulovanou látku znečišťující ovzduší, která nově vzbuzuje obavy. Požadavky na měření ultrajemných částic se zaměřují zejména na městské prostředí.

51	Emise metanu v odvětví energetiky	Návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady o snižování emisí metanu v odvětví energetiky a o změně nařízení (EU) 2019/942 – COM/2021/805 final	Vypracování nových a revize stávajících evropských norem pro kvantifikaci emisí metanu při činnostech souvisejících s ropou, plynem a uhlím, včetně neaktivních, zakonzervovaných, uzavřených a opuštěných zařízení. Vypracování nových a revize stávajících evropských norem pro kontroly za účelem zjišťování úniků metanu a opravy netěsností při činnostech souvisejících s ropou a plynem. Vypracování nových evropských norem pro zařízení, která svou konstrukcí brání odvětrávání.	Cílem je podpořit plnění povinností provozovatelů v odvětví energetiky, pokud jde o měření a snižování emisí metanu, a to srovnatelným způsobem v celé Unii. To zajistí rovné podmínky pro provozovatele, přístup ke srovnatelným informacím a harmonizovanou úroveň účinnosti při snižování emisí metanu.
52	Monitorování průmyslových emisí	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění)	Vypracovat evropské normy týkající se metod pro: a) pravidelné monitorování a měření celkového množství perfluoralkylových a polyfluoralkylových látek (PFAS); b) pravidelné monitorování a měření sloučenin endokrinních disruptorů; c) pravidelné monitorování a měření mikroplastů; d) pravidelné monitorování a měření nanomateriálů; e) pravidelné monitorování a měření nebezpečných látek splňujících kritéria stanovená v článku 57 nařízení REACH.	Zajistit, aby se odběr vzorků a analýzy příslušných znečišťujících látek a měření parametrů postupů, jakož i zajišťování kvality automatizovaných měřicích systémů a referenčních metod měření pro kalibraci těchto systémů, prováděly v souladu s evropskými normami.
53	Mikroplasty	Návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady o předcházení ztrátám plastových pelet za účelem snížení znečištění mikroplasty COM/2023/645 final	Vypracovat evropské normy, které podporují opatření pro řešení znečištění způsobeného mikroplasty (plastové částice obvykle o průměru menším než 5 mm), které jsou neúmyslně uvolňovány do životního prostředí (např. z pelet a syntetických textilií).	Cílem opatření je omezit uvolňování mikroplastů do životního prostředí, a snížit tak znečištění životního prostředí a potenciální rizika pro lidské zdraví.
54	Posouzení ekosystémových služeb	Návrh Nařízení Evropského Parlamentu a Rady, kterým se mění nařízení (EU) č. 691/2011, pokud jde o zavedení nových modulů environmentálních hospodářských účtů – COM/2022/329 final	Vypracování evropských norem a produktů normalizace odlišných od finančních a statistických norem na podporu posuzování ekosystémových služeb. Údaje o ekosystémových službách jsou základem pro podávání zpráv o biologické rozmanitosti, změně klimatu a zdraví suchozemských a mořských ekosystémů. Tyto normy upřesní technické vlastnosti, které je třeba vzít v úvahu při výběru postupů a modelů pro odhad a shromažďování údajů.	Hlavním cílem opatření je podpořit kvalitu údajů evropských účtů ekosystémových služeb s cílem poskytnout lepší informace pro Zelenou dohodu pro Evropu.

55	Hnojivé výrobky	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1009 ze dne 5. června 2019, kterým se stanoví pravidla pro dodávání hnojivých výrobků EU na trh a kterým se mění nařízení (ES) č. 1069/2009 a (ES) č. 1107/2009 a zrušuje nařízení (ES) č. 2003/2003	Vypracování nových evropských norem nebo revize stávajících norem, pokud jde o zkušební metody pro stanovení přítomnosti kontaminujících látek, organických znečišťujících látek, mikroorganismů a další zkoumání specifických parametrů týkajících se agronomické účinnosti a bezpečnosti hnojivých výrobků EU, které jsou stanoveny v nařízení (EU) 2019/1009.	Cílem tohoto opatření je zajistit, aby se výrobci, orgány dozoru nad trhem a oznámené subjekty mohli při posuzování souladu hnojivých výrobků EU s požadavky nařízení (EU) 2019/1009 spolehnout na zkušební metody, na něž se vztahují harmonizované normy. Harmonizované normy pro hnojivé výrobky EU nyní Evropský výbor pro normalizaci vypracovává na základě žádosti o normalizaci M/564. Plánuje se nová žádost o normalizaci, na jejímž základě by měl Evropský výbor pro normalizaci vypracovat další harmonizované normy pro zkušební metody potřebné na podporu nových ustanovení, která byla nedávno zahrnuta do výše uvedeného aktu.
56	Měření zdraví půdy a přístup k těmto údajům	Návrh Směrnice Evropského Parlamentu a Rady o monitorování a odolnosti půdy (právní rámec pro monitorování půdy) – COM/2023/416 final	Vývoj digitálního portálu údajů o zdraví půdy ve formátu georeferencovaných prostorových dat, který poskytne přístup k údajům o zdraví půdy. To vyžaduje vypracování nových evropských norem pro harmonizované měření: elektrické vodivosti (nasyceného pastovitého půdního extraktu (eEC)), metody odhadu vododržné kapacity půdy, bazální respirace půdy, metabarkódování bakterií, hub, protistů a živočichů v půdě, hojnosti a rozmanitosti hlístic v půdě, mikrobiální biomasy v půdě, hojnosti a rozmanitosti žížal v půdě a koncentrace organických kontaminujících látek v půdě: pesticidů, mikroplastů, PFAS. Kromě toho je třeba vyvinout a validovat přenosové funkce a jejich metodiku, aby byla zajištěna přesnost a spolehlivost těchto měření a jejich interpretace v různých souvislostech týkajících se zdraví půdy.	Hlavním cílem je posouzení zdraví půdy v EU a zpřístupnění těchto údajů v rámci digitálního portálu údajů o zdraví půdy „s cílem dosáhnout do roku 2050 zdravých půd a udržet je ve zdravém stavu, aby mohly poskytovat mnohostranné ekosystémové služby v rozsahu, který bude dostatečný pro uspokojení environmentálních, společenských a hospodářských potřeb, předcházet dopadům změny klimatu a úbytku biologické rozmanitosti a zmírňovat je, zvyšovat odolnost vůči přírodním katastrofám a zajišťovat potravinové zabezpečení, a aby se kontaminace půdy snížila na úroveň, která již nebude považována za škodlivou pro lidské zdraví a životní prostředí.“ (Článek 1)

57	Letecké palivo	Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/958 ze dne 10. května 2023, kterou se mění směrnice 2003/87/ES, pokud jde o příspěvek letectví k cíli Unie snížit emise v celém hospodářství a o řádné zavedení celosvětového tržního opatření	Provést v součinnosti s Agenturou Evropské unie pro bezpečnost letectví prvotní vymezení rozsahu budoucích produktů normalizace týkajících se specifikací leteckého paliva s cílem snížit dopady nesouvisející s CO_2 a zlepšit kvalitu ovzduší.	Hlavním cílem je provést prvotní vymezení rozsahu budoucích produktů normalizace týkajících se leteckého paliva s cílem optimalizovat složení leteckého paliva, přispět ke zmírnění dopadů letecké dopravy nesouvisejících s CO_2, zlepšit kvalitu ovzduší a posílit bezpečnost a letovou způsobilost, aniž by byla dotčena probíhající posuzování proveditelnosti a regulační opatření EU týkající se optimalizace složení paliva, která by mohla být mezitím vypracována, a to v souladu s mezinárodními pravidly a normami upravujícími civilní letectví. Tato činnost by měla probíhat ve spolupráci s Agenturou Evropské unie pro bezpečnost letectví a měla by vycházet z přípravných prací provedených agenturou.

Opatření pro vypracování a revizi evropských norem nebo produktů evropské normalizace na podporu vnitřního trhu se službami a výrobky

Ref. č.	Název	Odkaz	Evropské normy / produkty evropské normalizace	Konkrétní cíle a politiky týkající se evropských norem nebo produktů evropské normalizace
58	Zdravotnické prostředky a diagnostické zdravotnické prostředky *in vitro*	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 ze dne 5. dubna 2017 o zdravotnických prostředcích, změně směrnice 2001/83/ES, nařízení (ES) č. 178/2002 a nařízení (ES) č. 1223/2009 a o zrušení směrnic Rady 90/385/EHS a 93/42/EHS Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/746 ze dne 5. dubna 2017 o diagnostických zdravotnických prostředcích *in vitro* a o zrušení směrnice 98/79/ES a rozhodnutí Komise 2010/227/EU	Revidovat stávající normy a vypracovat nové evropské normy pro navrhování a výrobu: — zdravotnických prostředků, na které se vztahuje nařízení (EU) 2017/745, — diagnostických zdravotnických prostředků *in vitro*, na které se vztahuje nařízení (EU) 2017/746. Normy se budou vztahovat na navrhování a výrobu, řízení rizik a povinnosti hospodářských subjektů a zadavatelů, včetně povinností týkajících se: — systémů řízení kvality, — řízení rizik, — klinických zkoušek a studií funkční způsobilosti, — klinického hodnocení.	Zajistit bezproblémové fungování jednotného trhu, pokud jde o zdravotnické prostředky, a to stanovením vysokých standardů kvality a bezpečnosti zdravotnických prostředků a diagnostických zdravotnických prostředků *in vitro*. Ty by měly vyřešit obecné otázky bezpečnosti související s těmito výrobky, a tím zajistit vysokou úroveň ochrany zdraví a bezpečnosti pacientů, uživatelů a dalších osob.

59	Tlaková zařízení	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU ze dne 15. května 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání tlakových zařízení na trh	Revidovat stávající normy a vytvořit nové normy pro tlaková zařízení nebo sestavy.	Zlepšit bezpečnost a usnadnit přístup malých a středních podniků na trh. Díky tomu budou společnosti z EU na globálním trhu konkurenceschopnější.
60	Jednoduché tlakové nádoby	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/29/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání jednoduchých tlakových nádob na trh	Revidovat stávající normy řady EN 286 a vypracovat nové normy.	Zlepšit bezpečnost a usnadnit přístup malých a středních podniků na trh. Díky tomu budou společnosti z EU na globálním trhu konkurenceschopnější.
61	Strojní výrobky	Nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) 2023/1230 ze dne 14. června 2023 o strojních zařízeních a o zrušení směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42/ES a směrnice Rady 73/361/EHS	Vypracovat nebo revidovat evropské normy pro strojní výrobky tak, aby odpovídaly novým základním specifikacím pro bezpečnost a ochranu zdraví navrhovaného nařízení.	Hlavním cílem je zajistit bezpečnost a ochranu zdraví tím, že budou harmonizované evropské normy upraveny tak, aby odrážely obecně uznávaný nejnovější vývoj. Dostupnost harmonizovaných evropských norem usnadní přístup na trh, zejména pro malé a střední podniky. Pro uživatele a vlastníky strojních výrobků bude výhodou zvýšená bezpečnost a mohou těžit z vedlejších účinků, jako je účinné využívání energie a snazší přístup k inovativním technologiím. Pro hospodářské subjekty bude výhodou právní jistota.
62	Zařízení určená k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/34/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se zařízení a ochranných systémů určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu	Vypracovat nové nebo revidovat stávající evropské normy na podporu špičkové technologie v oblasti zařízení určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.	Zajistit ochranu zdraví a bezpečnosti zařízení určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

63	Osobní ochranné prostředky	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS	Vypracovat nové nebo revidovat stávající evropské normy na podporu špičkové technologie v oblasti osobních ochranných prostředků.	Hlavním cílem je zajistit ochranu zdraví a bezpečnost uživatelů a volný pohyb osobních ochranných prostředků na vnitřním trhu. Dostupnost harmonizovaných evropských norem navíc usnadní přístup na trh, zejména pro malé a střední podniky.
64	Váhy a měřidla	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/31/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání vah s neautomatickou činností na trh Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/32/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání měřidel na trh	Vypracovat nové nebo revidovat stávající evropské normy na podporu špičkové technologie v oblasti vah a měřidel:	i) chránit veřejnost před nesprávnými výsledky vážících operací prováděných v určitých oblastech na vahách s neautomatickou činností; ii) podpořit přesná a sledovatelná měřidla, která lze používat pro různá měření, jež různým způsobem, přímo či nepřímo, ovlivňují každodenní život občanů. Tato měření se provádějí z důvodů veřejného zájmu, ochrany veřejného zdraví, bezpečnosti a pořádku, ochrany životního prostředí, ochrany spotřebitele, vybírání daní a poplatků a poctivého obchodování. Mohou vyžadovat použití stanovených měřidel.
65	Interoperabilita železničního systému	Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/797 ze dne 11. května 2016 o interoperabilitě železničního systému v Evropské unii	Vypracovat nové nebo revidovat stávající evropské normy a produkty normalizace na podporu uplatňování směrnice (EU) 2016/797.	Hlavním cílem je zajistit vysokou úroveň interoperability železničního systému při zohlednění technologického (digitálního) vývoje a ekologických (zelených) omezení.
66	Elektromagnetická kompatibilita	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/30/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy na podporu základních požadavků stanovených ve směrnici 2014/30/EU.	Zajistit, aby harmonizované normy na podporu základních požadavků směrnice 2014/30/EU o elektromagnetické kompatibilitě byly aktualizované a odrážely nejnovější stav techniky. Harmonizované normy, na něž bude zveřejněn odkaz v *Úředním věstníku EU*, stanoví předpoklad shody s příslušnými základními požadavky. Tím se zajistí, že elektrická zařízení nebudou vytvářet elektromagnetické rušení ani jím nebudou ovlivňována, a normalizace tak přispěje ke zvýšení hospodářské a společenské odolnosti.

67	Požární bezpečnost lodí hromadně přepravujících zkapalněné plyny a lodí s plynovým pohonem	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/90/EU ze dne 23. července 2014 o lodní výstroji a o zrušení směrnice Rady 96/98/ES	Vypracování nové evropské normy pro zkoušky stabilních hasicích zařízení se suchým chemickým práškem a souvisejících hasicích zařízení na ochranu lodí hromadně přepravujících zkapalněné plyny a lodí s plynovým pohonem	Hlavním cílem je zvýšit námořní bezpečnost. Mezinárodní námořní organizace provádí přezkum pokynů pro schvalování stabilních hasicích zařízení se suchým chemickým práškem na ochranu lodí hromadně přepravujících zkapalněné plyny, avšak zatím neexistuje žádná validovaná zkušební norma pro tryskový požár a/nebo požár kaluže. Má se za to, že vypracováním této normy za pečlivé koordinace s Mezinárodní organizací pro normalizaci (ISO) by se zvýšila námořní bezpečnost nejen v případě tankerů pro přepravu plynu, ale také v případě osobních lodí s plynovým pohonem.
68	Nízké napětí	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/35/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh	Revidovat stávající normy a vypracovat nové normy na podporu základních požadavků stanovených ve směrnici 2014/35/EU.	Zajistit, aby harmonizované normy na podporu základních požadavků směrnice 2014/35/EU o zařízeních nízkého napětí byly aktualizované a odrážely nejnovější stav techniky. Harmonizované normy, na něž bude zveřejněn odkaz v *Úředním věstníku EU*, stanoví předpoklad shody s příslušnými základními požadavky. Tím se zajistí, že elektrická zařízení, jež jsou správně instalována, udržována a užívána k účelu, pro který byla vyrobena, neohrozí zdraví a bezpečnost osob ani domácí zvířata nebo majetek.
69	Rádiová zařízení	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/53/EU ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a zrušení směrnice 1999/5/ES	Vypracování aktualizovaných evropských norem pro rádiová zařízení zajišťujících zdraví a bezpečnost uživatelů, elektromagnetickou kompatibilitu, ochranu rádiového spektra a přístup k tísňovým službám.	Hlavním cílem je zvýšit bezpečnost uživatelů rádiových zařízení, zabránit škodlivým interferencím ovlivňujícímu základní rádiovou komunikaci a zajistit přístup k tísňovým službám.
70	Rekreační plavidla	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2013/53/EU ze dne 20. listopadu 2013 o rekreačních plavidlech a vodních skútrech a o zrušení směrnice 94/25/ES	Vypracování nových nebo revize stávajících evropských norem na podporu špičkové technologie v oblasti rekreačních plavidel a vodních skútrů.	Hlavními cíli je zajistit ochranu zdraví a bezpečnost při používání rekreačních plavidel a vodních skútrů, jakož i dodržování požadavků týkající se výfukových emisí a emisí hluku.

71	Normy v oblasti bezpečnosti spotřebních výrobků	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2001/95/ES ze dne 3. prosince 2001 o obecné bezpečnosti výrobků	Vypracovat nebo revidovat evropské normy na podporu směrnice 2001/95/ES o obecné bezpečnosti výrobků se zaměřením na výrobky pro děti a další výrobky spadající do oblasti působnosti směrnice, a to ve spolupráci s expertní skupinou Komise v rámci sítě pro bezpečnost spotřebitelů. To zahrnuje zvýšení bezpečnosti dětí v souvislosti s vnitřními clonami, stínícími prvky ovládanými šňůrou a bezpečnostními zařízeními, bezpečnosti gymnastického nářadí a stacionárních zařízení a bezpečnosti zajišťovacích zařízení pro okna a balkonové dveře.	Hlavním cílem je zvýšit bezpečnost výrobků podle směrnice 2001/95/ES zajištěním toho, aby stávající normy zahrnovaly nejnovější vědecké poznatky. To zaručí soulad s obecnými a zvláštními požadavky na bezpečnost obsaženými v uvedené směrnici a v rozhodnutí k ní připojeném.
72	Datový slovník pro podávání zpráv orgánům dohledu nad finančním sektorem	COM(2021) 798 – Strategie pro údaje v oblasti dohledu ve finančních službách EU Nařízení (EU) 2019/876, kterým se mění nařízení (EU) č. 575/2013, pokud jde o pákový poměr, ukazatel čistého stabilního financování, požadavky na kapitál a způsobilé závazky, úvěrové riziko protistrany, tržní riziko, expozice vůči ústředním protistranám, expozice vůči subjektům kolektivního investování, velké expozice, požadavky na podávání zpráv a zpřístupňování informací, a nařízení (EU) č. 648/2012	Vypracování nové evropské normy pro popis obsahu a formátu údajů oznamovaných subjekty působícími ve finančním sektoru příslušným orgánům za účelem finančního dohledu a zpřístupnění údajů veřejnosti podle různých právních rámců. Tato norma by měla zajistit, aby byly údaje popsány strukturovaným, přehledným, jednotným a jednoznačným způsobem za použití pojmů zakotvených v právních předpisech s cílem vytvořit jasnou souvislost mezi shromážděnými a/nebo zveřejněnými datovými položkami a specifikacemi příslušných právních předpisů.	Dlouhodobým cílem je modernizovat podávání zpráv pro účely dohledu v EU a zavést systém, který bude orgánům dohledu na úrovni EU a na vnitrostátní úrovni poskytovat přesné, konzistentní a včasné údaje a zároveň minimalizovat celkovou zátěž spojenou s podáváním zpráv pro všechny příslušné strany. Standardizace údajů a společné chápání údajů shromážděných a zveřejněných podle různých právních rámců usnadní používání digitálních technologií a zjednoduší přenos, validaci a analýzu těchto údajů.