

**Положение об электронной идентификации  
и услугах доверия (eIDAS):  
новые возможности и шансы для электронной экономики ЕС**

**Andrzej Bendig-Wielowiejski  
Ałła Stoliarowa-Myć**

**PKI -FORUM**

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

- Регуляции на уровне ЕС
  - Директива 1999/93/WE о внутренних рамках по электронных подписях

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

- График выполненных работ над Положением

25-02-2014

Соглашение относительно принципиальных аспектов ЕП, Комиссия, Совет

18-03-2014

Голосование в ITRE Комитете (The *Committee on Industry, Research and Energy*)

03-04-2014

Голосование в ЕП

Июль 2014 г.

Окончание работ над согласованием со странами членами переводов

28-08-2014

Публикация в Вестнике Законов ЕС

04 09-2014

Что дальше?

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

- График выполненных работ над Положением:  
**Regulation (EU) No 910/2014 of the European Parliament and of the Council of 23 July 2014 on electronic identification and trust services for electronic transactions in the internal market and repealing Directive 1999/93/EC**

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

- График входа в жизнь Положения

01-07-2016

Перестанет  
обязывает  
Директива об  
электронной  
подписи

17-09-2014

Положение  
вступает в силу.

01-07-2016

Положение  
применяется и  
замещает  
Директиву\*

01-07-2017г.

Квалифицированн  
ые услугодатели  
передают  
Протокол  
соответствия в  
Орган надзора \*\*

02-07-2017

При  
невыполнении  
\*\* - теряют  
статус  
квалифициро-  
ванных

08-2018

Признание  
иностранн  
ых средств  
электронной  
идентификации

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

Положение определило следующие доверенные услуги:

- Электронная подпись и проверка электронной подписи,
- Электронная печать и проверка электронной печати,
- Электронный штамп времени,
- Электронная зарегистрированная услуга пересылки,
- Аутентификация сайтов,
- Электронный документ.

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- В Положении прописаны ссылки на делегированные и исполнительные акты.

(72) When adopting delegated or implementing acts, the Commission should take due account of the standards and technical specifications drawn up by European and international standardisation organisations and bodies, in particular the European Committee for Standardisation (CEN), the European Telecommunications Standards Institute (ETSI), the International Organisation for Standardisation (ISO) and the International Telecommunication Union (ITU), with a view to ensuring a high level of security and interoperability of electronic identification and trust services.

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- В Положении прописаны ссылки на делегированные и исполнительные акты.

(72) When adopting delegated or implementing acts, the Commission should take due account of the standards and technical specifications drawn up by European and international standardisation organisations and bodies, in particular the European Committee for Standardisation (CEN), the European Telecommunications Standards Institute (ETSI), the International Organisation for Standardisation (ISO) and the International Telecommunication Union (ITU), with a view to ensuring a high level of security and interoperability of electronic identification and trust services.



касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- Каждая из стран членов ЕС должна будет привести в соответствие свои законы и исполнительные акты в соответствие с принятым Положением, часто это будет связано с принятием Законов о доверенных услугах, изменением ссылок и последствий в иных законах, кодексах, решениях, приказах ...

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- Статья 8. Уровни безопасности систем электронной идентификации.
- До 18 сентября 2015 г.,
  - По отношению к достоверности и качеству элементов :
  - а) процедуры установливания и проверки личности физических и юр. лиц , которые обращаются по средство электронной идентификации ,
  - б) процедуры выдачи средства электронной идентификации,
  - с) механизмы аутентификации доверенной стороны, где физическое или юр. лицо использует средство электронной идентификации;
  - d) орг.единицы выдающей средство электронной;
  - е) каждой другой орг.единицы принимающей участие в процессе выдачи средств электронной идентификации
  - f) технической спецификации и спецификации безопасности выданного средства электронной идентификации.

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- Статья 12. Сотрудничество и интероперабельность.
- До 18 сентября 2015 г.,
  - 7. До 18 марта 2015 г. Комиссия установит исполнительными актами необходимые процедуры относительно условий упрощающих сотрудничество между странами членами ЕС с целью обеспечения высокого уровня доверия и безопасности относительно уровня риска.
  - 8. До 18 сентября 2015 г., с целью определения общих условий реализации требования пар. 1, Комиссия установит исполнительные акты , касающиеся области интероперабельности .

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- Статья 22. Доверенные списки.
- До 18 сентября 2015 г.,
- До 18 сентября 2015 г. Комиссия путём исполнительных актов определит информации о которых говорится в пар. 1, и технические спецификации и форматы касающиеся доверенных списков.

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- Статья 23. Марка доверия для квалифицированных услуг доверия.
- До 1 июля 2015 г.,
- До 1 июля 2015 г., Комиссия путём исполнительных актов ведёт спецификации касающиеся формы : презентации, композиции, размера, образца знака доверия ЕС для квалифицированных доверенных услуг .

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- Статья 27. Электронная подпись в администрации.
- До 18 сентября 2015 г.,
- До 18 сентября 2015 г., при обращении внимания на существующие практики, стандарты и европейские правовые акты Комиссия определит путём исполнительных актов форматы усовершенствованной электронной подписи или методы ссылок, в случае если использованы альтернативные форматы.

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- Статья 37. Электронная печать в администрации.
- До дня 18 сентября 2015 г.,
- 5. До 18 сентября 2015 г., при обращении внимания на существующие практики, стандарты и европейские правовые акты Комиссия определит путём исполнительных актов форматы усовершенствованной электронной печати или методы ссылок, в случае если использованы альтернативные форматы.

касающиеся электронной подписи и связанных с ней услуг

График работ между 09-2014 а 01-07-2016+

- Статья 47. Выполнение переданных полномочий.
- От 17 сентября 2014 г.,
- 2. Полномочия к принятию делегированные актов делегированных, о которых говорится в статье 30 пар.. 4, передаются Комиссии на неопределённый период от 17 сентября 2014 г.

(статья 30 Сертификация квалифицированных устройств для создания электронной подписи).



## Европейского Парламента

по электронной идентификации и сервисам доверия для электронных транзакций на внутреннем рынке ЕС.



*„Целью является укрепление и расширение существующих записей таким образом, чтобы включали взаимное признание и акцептацию на уровне ЕС государственных систем электронной идентификации и иных основных электронных услуг доверия, которые с ними связаны.“*

## Исполнительное решение Комиссии от 17 марта 2014 г.



Исполнительное решение Комиссии от 17 марта 2014 г.

Изменяющие решение Комиссии 2011/130/UE относительно определения минимальных требований касающихся трансграничной обработки документов подписанных в электронном виде соответствующими органами согласно директиве 2006/123/WE Европарламента и Совета касающейся услуг на внутреннем рынке

(nr C(2014) 1640)

(для EOG (2014/148/UE))

## Исполнительное решение Комиссии от 17 марта 2014 г

Zaawansowane podpisy elektroniczne, o których mowa w art. 1 ust. 1 niniejszej decyzji, muszą być zgodne z jedną z następujących specyfikacji technicznych ETSI:

<b>Podstawowy profil XAdES</b>	ETSI TS 103171 v.2.1.1 <sup>(1)</sup>
<b>Podstawowy profil CAdES</b>	ETSI TS 103173 v.2.2.1 <sup>(2)</sup>
<b>Podstawowy profil PAdES</b>	ETSI TS 103172 v.2.2.2 <sup>(3)</sup>

<sup>(1)</sup> [http://www.etsi.org/deliver/etsi\\_ts/103100\\_103199/103171/02.01.01\\_60/ts\\_103171v020101p.pdf](http://www.etsi.org/deliver/etsi_ts/103100_103199/103171/02.01.01_60/ts_103171v020101p.pdf)

<sup>(2)</sup> [http://www.etsi.org/deliver/etsi\\_ts/103100\\_103199/103173/02.02.01\\_60/ts\\_103173v020201p.pdf](http://www.etsi.org/deliver/etsi_ts/103100_103199/103173/02.02.01_60/ts_103173v020201p.pdf)

<sup>(3)</sup> [http://www.etsi.org/deliver/etsi\\_ts/103100\\_103199/103172/02.02.02\\_60/ts\\_103172v020202p.pdf](http://www.etsi.org/deliver/etsi_ts/103100_103199/103172/02.02.02_60/ts_103172v020202p.pdf)

Podpis w formacie ASiC, o którym mowa w art. 1 ust. 1 niniejszej decyzji, musi być zgodny z następującą specyfikacją techniczną ETSI:

<b>Podstawowy profil podpisu w formacie ASiC</b>	ETSI TS 103174 v.2.2.1 <sup>(4)</sup>
--	---------------------------------------

<sup>(4)</sup> [http://www.etsi.org/deliver/etsi\\_ts/103100\\_103199/103174/02.02.01\\_60/ts\\_103174v020201p.pdf](http://www.etsi.org/deliver/etsi_ts/103100_103199/103174/02.02.01_60/ts_103174v020201p.pdf)

## Европейского Парламента

по электронной идентификации и сервисам доверия  
для электронных транзакций на внутреннем рынке ЕС.

Предполагаемое влияние на инициативы, проекты и  
внутригосударственные решения:

- электронный гражданский паспорт
- электронная медицинская документация и карточка пациента
- доверенный профиль, аккаунт либо дов. учётная запись
- электронные архивы
- электронная судебная документация
- ...



# Спасибо за внимание!

[astoliarowa@unizeto.pl](mailto:astoliarowa@unizeto.pl)

[www.unizeto.pl](http://www.unizeto.pl)

[www.certum.pl](http://www.certum.pl)

[www.webnotarius.pl](http://www.webnotarius.pl)

[www.efpe.pl](http://www.efpe.pl)

Примечание:

Перевод сделан авторами на основании доступной на момент презентации версии Положения Европейского Парламента по электронной идентификации и сервисам доверия для электронных транзакций на внутреннем рынке ЕС. В презентации выражены мнениями авторов.