

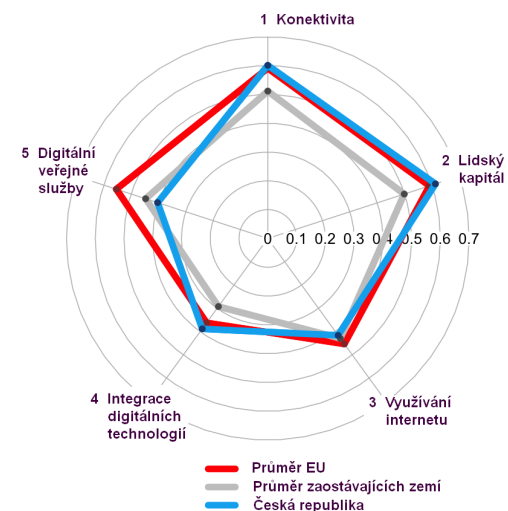
# Národní plán rozvoje sítí nové generace (NGA)

Jakub Rejzek, Rostislav Kocman

Plzeň, 15. 9. 2016

# Budeme mít konečně Národní plán NGA?

- Národní plán rozvoje sítí nové generace je (již poněkoliáté) v meziresortním připomínkovém řízení.
- Do 30. 9. by měl být předložený vládě
- Pokud chce MPO čerpat dotace, musí NPRSNG do konce roku projednat (notifikovat) Evropská komise
- Tempo tvorby Národního plánu rozvoje sítí nové generace bohužel odpovídá umístění ČR v žebříčku DESI



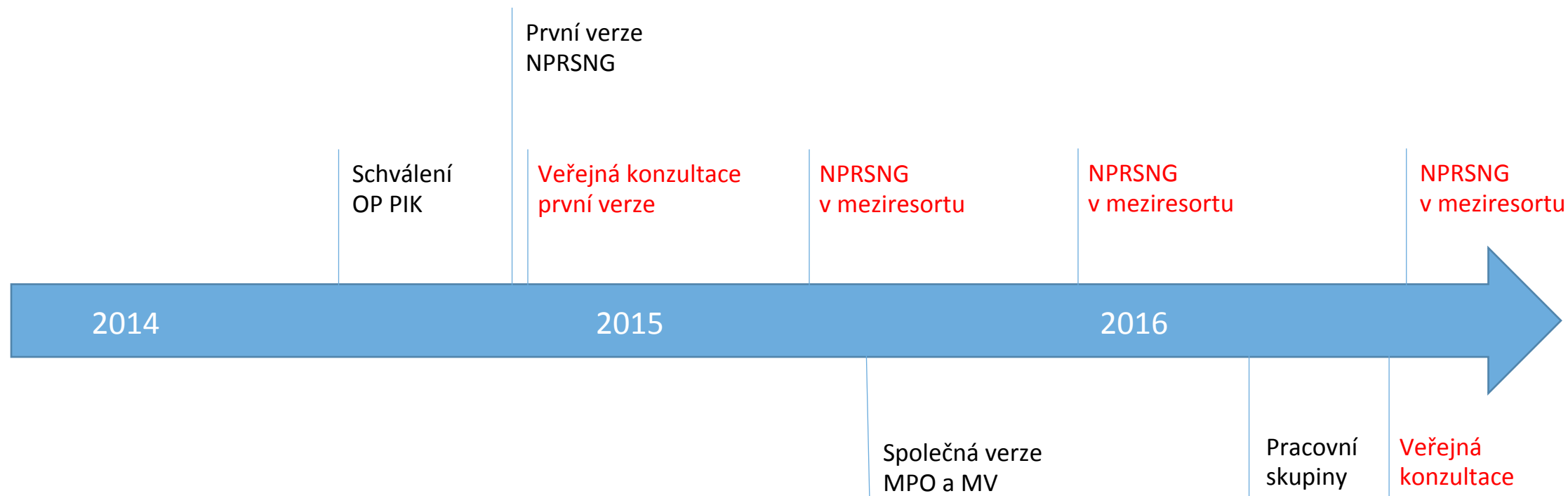
# Mnoho povyku pro nic?

Z pohledu některých referentů a náměstků na Ministerstvu průmyslu a obchodu jde o PDF, které pokud neschválí Evropská komise, nelze čerpat dotace z OP PIK, prioritní osa 4.1. Zbytek je podružný.



Z pohledu všech zástupců ICT průmyslu jde o strategický materiál, který by měl definovat přístup státu k budování telekomunikační infrastruktury a kterým by se měla CELÁ státní správa řídit.

# O NGA mluvíme už dva roky



# Kořeny první verze plánu NGA jsou hlubší

- Cíle pokrytí NGA (30 Mb/s pro každého a 100 Mb/s pro polovinu připojených domácností) definovala Evropská Unie už v roce 2010 a aktualizovala v roce 2013, kdy schválila financování pro období 2014-2020.
- Tyto cíle obsahuje i Digitální Česko 2.0, ze kterého autoři první verze plánu NGA opsali dost pasáží (schváleno v březnu 2013).
- Základ byl ale položený již v roce 2005 v Lisabonské strategii (dohnat, předejnat), kdy jako jedna z podmínek hospodářského růstu bylo definováno základní broadbandové připojení.

# Strategické rozpory vznikaly od počátku

Zatímco neexistoval strategický přístup státu k budování telekomunikační infrastruktury, sešlo se několik podnětů ke koordinované snaze poškodit trh:

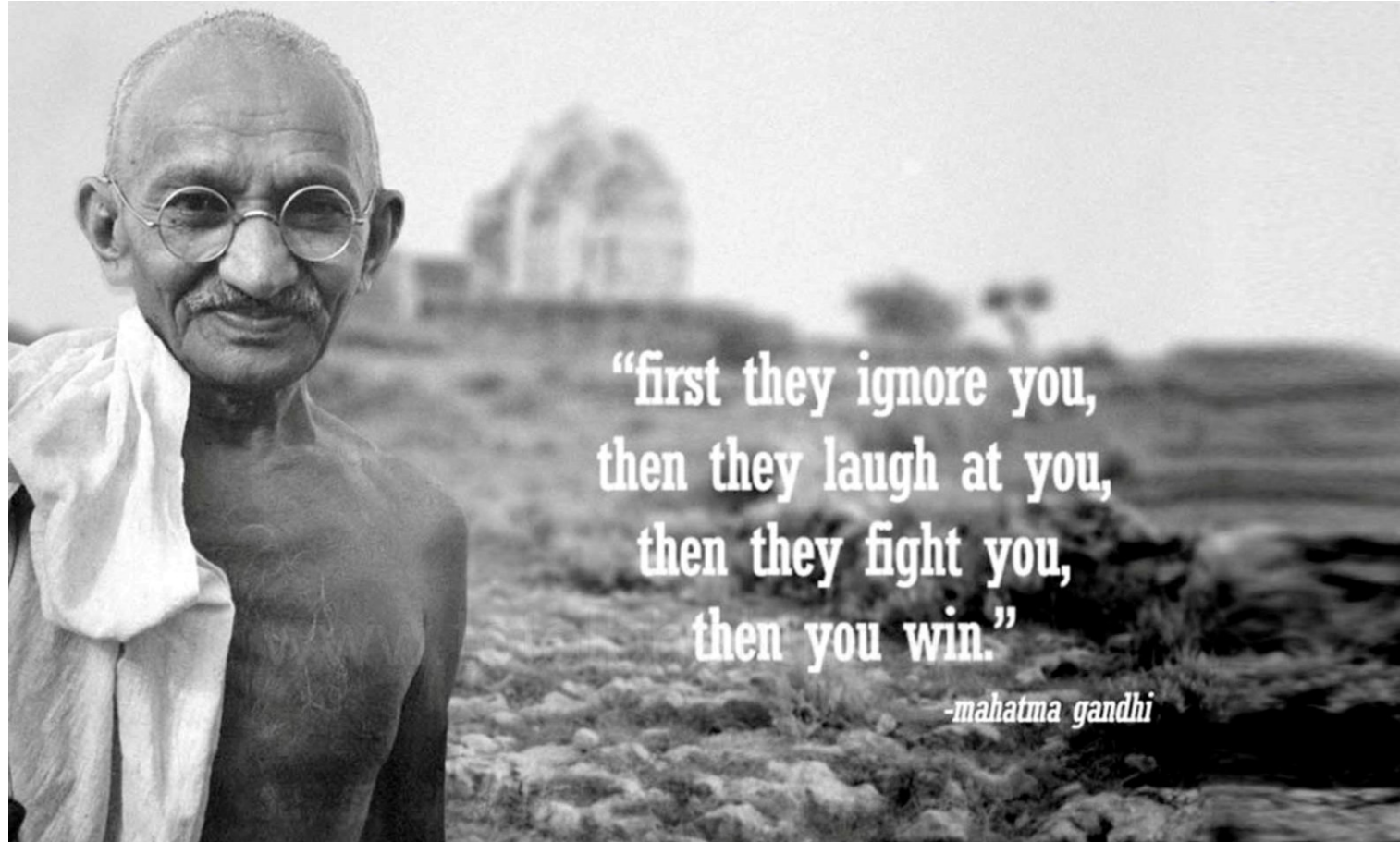
- Snahy o zpoplatnění volných pásem
- Snaha o odebrání pravomocí z ČTÚ (Strategie správy radiového spektra – těsně před dokončením)
- První verze NPRSNG prakticky znemožňovala hospodářskou soutěž. Příslib vypořádání připomínek k NPRSNG byl odvolán

| HROZBY   |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Nedostatečný stupeň digitální gramotnosti a dovednosti obyvatelstva a neadekvátní obrana vůči kybernetické kriminalitě</li><li>• Nedostatek zkušeností s dotačními programy do výstavby infrastruktury elektronických komunikací a z toho plynoucí rizika</li><li>• <b>Konkurenční vlivy jiných technologií, které nedosahují parametrů NGA sítí a omezují zájem potenciálních zákazníků</b></li><li>• Chybějící plán snižování investiční náročnosti telekomunikačních staveb</li><li>• Nevyvážené požadavky místní samosprávy ve vztahu k výstavbě liniových staveb v některých regionech</li><li>• Chybné barevné ohodnocení lokality v důsledku neúplných či nesprávných dat od vlastníků sítí</li></ul> |

# ISP Alliance připomínkovala všechny verze

- Na začátku ISP Alliance připomínkuje první dostupnou verzi.
- V rámci pracovní skupiny Lobby vzniká tým, který se účastní všech jednání se státní správou, kde to jen jde.
- Navazujeme spolupráci s dalšími hráči na trhu (Český telekomunikační klastr) a pracujeme i v rámci ICT Unie.
- Ve chvíli, kdy do procesu vstupuje **Ministerstvo vnitra** a s MPO si „porcují medvěda“ se zapojujeme i v rámci Hospodářské komory a Svazu průmyslu a dopravy, ve kterých se stala ISP Alliance členem.
- Po ingerenci Ministerstva vnitra musíme bojovat nejen s pokusem o přesměrování miliard do rozpočtu Ministerstva vnitra, ale i s pokusem svěřit budování a provoz telekomunikačních sítí v rámci

# Vztah státní správy k nám se vyvíjel...





# Získali jsme pozornost státní správy

- Účastnili jsme se všech zasedání Podvýboru pro ICT v rámci Hospodářského výboru Sněmovny.
- Byli jsme nominováni do Výboru pro digitální ekonomiku Rady vlády pro konkurenceschopnost a hospodářský růst.
- Komunikovali jsme se všemi relevantními politickými představiteli.
- Připomínkovali jsme prostřednictvím Hospodářské komory a Svazu průmyslu a dopravy všechnu relevantní legislativu i vládní materiály.
- Celkové investice ISP Alliance ve vrcholech přípravy NPRSNG vysoko překračují stovky hodin práce kvalifikovaných lidí

# Zakládáme



**Výbor  
Nezávislého  
ICT průmyslu**

- Sekce čerpání EU fondů identifikuje v ISP Allianci nebezpečí pro jejich návrh verze NPRSNG. Zpochybňuje velikost a formu pracovní skupiny Lobby v ISP Allianci – neoficiálně, ale důrazně.
- V té době se úzce koordinujeme s dalším členem pracovní skupiny Lobby, UPC ČR, Dial Telecomem a Českým telekomunikačním klastrem.
- Zakládáme proto z.s. Výbor nezávislého ICT průmyslu – abychom byli čitelnější pro státní správu.
- Prezidentem je zvolen Jakub Rejzek (ISP Alliance), viceprezidentem Martin Cach (UPC Česká republika) a Aleš Zeman (Dial Telecom).

- **VNICTP je jasnou jedničkou, pokud jde o počet připojených domácností jeho členy – to již nemůže státní správa**



# Tlak na MPO sílí

- Na začátku roku 2016 se MPO opět nepodařilo protlačit přes vládu NPRSNG ani transpoziční zákon – ani jeden materiál nebyl řádně projednán a byly staženy k přepracování.
- Na návrh VNICTP a CETINu se zástupci telekomunikačního sektoru se začínají scházet v rámci Hospodářské komory a Svazu průmyslu a dopravy – vzniká neformální platforma ICT, která dokáže formulovat jednotná stanoviska vůči státní správě.
- Tato platforma má podporu všech asociací v sektoru – i těch, které zpočátku podporovaly netržní návrhy MPO.
- V březnu MPO ustupuje a na náš návrh zakládá čtyři pracovní skupiny, kterých se účastní zástupci celého sektoru (dotační podpora, nedotační podpora, definice NGA a velkoobchodní podpora)

# Podářilo se prosadit



- Kapitola ochrany investic – sektor plně podporuje návrh ISP Alliance a MPO nakonec po dlouhém odmítání plně akceptuje náš návrh – ochranu si zaslouží VŠECHNY sítě vykázané jako NGA při sběru dat pro mapování 2015.
- Kapitola nedotační podpora výstavby sítí nové generace – jde o shodu celého telekomunikačního sektoru. Nyní je na státní správě, aby tyto návrhy dokázala implementovat

### 3.3 Požadavky na sítě NGA, které budou předmětem ochrany

Sítěmi NGA, které budou předmětem ochrany stávajících soukromých investic před činností investora, který je příjemcem veřejné podpory výstavby nové NGA sítě podle kap. 6.4, se rozumí vysokorychlostní sítě, které splňují následující podmínky:

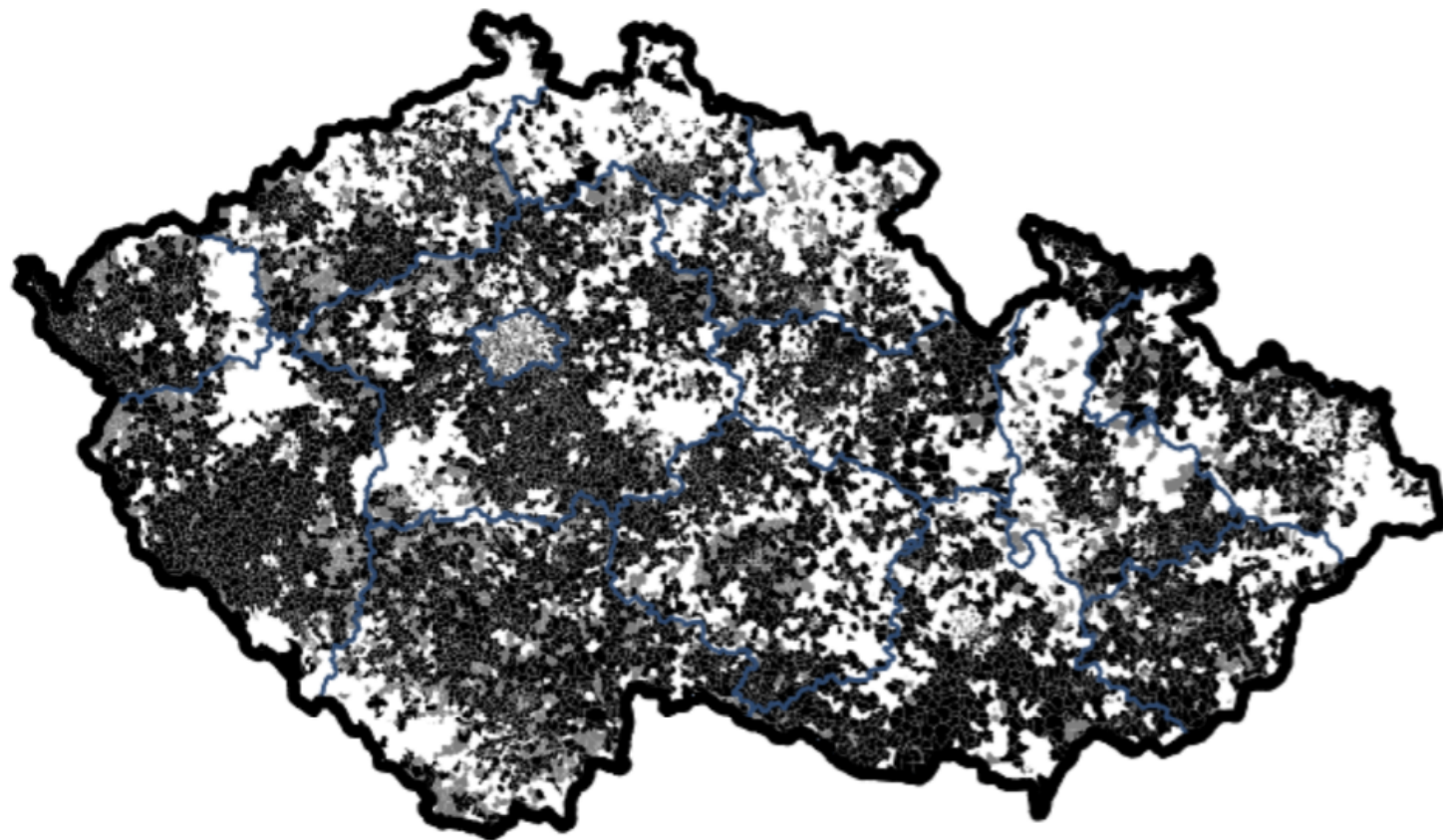
1. Jedná se o stávající sítě nebo sítě, jejichž výstavba je v konkrétní lokalitě naplánována v nejbližších třech letech.
2. Umožňují koncovému účastníkovi spolehlivé vysokorychlostní připojení k internetu s reálnou přenosovou rychlostí minimálně 30 Mbit/s ve směru k účastníkovi.
3. Garantují dostupnost a kvalitu služby.

Posouzení, zda se jedná o sítě, které budou předmětem ochrany, vychází z procesu Elektronického sběru geografických dat provedeného Českým telekomunikačním úřadem v roce 2016, kdy podle dat, které uvedl příslušný podnikatel v elektronických komunikacích, poskytovatel dotace označí takové síťové infrastruktury, které umožní poskytovat koncovému účastníkovi spolehlivý přístup k internetu s přenosovou rychlostí minimálně 30 Mbit/s ve směru k účastníkovi.

# Veřejná konzultace

- První verze mapy neumožňovala vůbec zkontrolovat, zda byla zpracována data dodaná telekomunikačními firmami
- Nyní už umožňuje kontrolu na úrovni adresních míst, ale obsahuje i místa s technickým určením jiným než je bydlení
- Termín byl posunut na 30. 9.
- Před vypsáním výzev bude stejně nutné znovu otevřít veřejnou konzultaci
- V tuto chvíli neumožňuje zapracování změn v pokrytí nebo plánech.

# Veřejná konzultace



- Mapa penetrace ČR po započítání všech uznatelných přípojek s rychlostí 30+; s penetrací nad 50 % je ZSJ považována za šedou nebo černou.
- [www.verejnakonzultace.cz](http://www.verejnakonzultace.cz) ještě probíhá. **Apelujeme na kontrolu odevzdaných dat** a případné doplnění v dalším pravidelném sběru dat. Je možné doplnit existující infrastrukturu.
- VNICTP požaduje odstranění budov s jiným technickým užitím než k bydlení.

# Veřejná konzultace

02 - CZ 4G 14:34 64%

< DocTemp 3 z 4

|         |                          |
|---------|--------------------------|
| ZSJ Id: | 181382                   |
| Obec:   | Věžná                    |
| ORP:    | Bystřice nad Pernštejnem |
| Kraj:   | Vysočina                 |

---

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Počet provozovatelů:           | 2      |
| Počet disponibilních přípojek: | 50     |
| Počet obyvatel:                | 137    |
| Celkem adresních míst:         | 124    |
| Pokrytých adresních míst:      | 41     |
| Procento pokrytí:              | 33,06% |
| Počet domácností:              | 49     |

Zaslat připomínku

- Příklad nesprávně indikovaného místa s tržním selháním.
- Požadujeme odstranění budov s jiným technickým užitím než k bydlení.
- **Musíte sami odevzdat připomínky za svůj region.**

# Sběr dat a veřejná konzultace

50 %?

- Odevzdání dat o vlastní infrastruktuře a kapacitě přípojek je nepříjemné, zatěžující a otravné.
- Je to ovšem ze zákona oprávněný požadavek a bude se opakovat.
- VNICTP bude napadat parametr 50 %, protože ten je kategorie kde se vzal, tu se vzal. Kde je 50 % 30+, není tržní selhání.



# Další chyby v současné verzi NPRSNG

- Analýza stále není analýzou.
- Chybí definice tržního selhání.
- Neřeší problematiku backhau, přestože EU bude vyžadovat investice do backhalu.
- Na mnoha místech nerespektuje technologickou neutralitu.
- Neobsahuje termíny pro naplnění opatření na odstranění překážek výstavby.

# Abychom nezapomněli, je tu 2014/61 EU

- Po celou tu dobu, kdy se věnujeme Národnímu plánu rozvoje sítí nové generace, jeho vylepšování a zabránění škod...
- ... Ještě pracujeme na transpozici evropské směrnice 2014/61 EU o Usnadnění výstavby...
- ... Která měla být od 1. 1. 2016 schválená a od 1. 7. 2016 účinná.
- ... Na programu jednání vlády by měla být v nejbližších týdnech...

Děkujeme za pozornost

