

Kódování práva



Kódování kyberprostoru

Radim Polčák



Pracovní skupina pro právo a ICT
Právnická fakulta MU

- znalosti a svoboda
- poznávání a kódování
- skutkové informace a pravidla
- kódování práva, kódování internetu
- metoda práva ICT
- právo ICT jako intuitivní disciplína



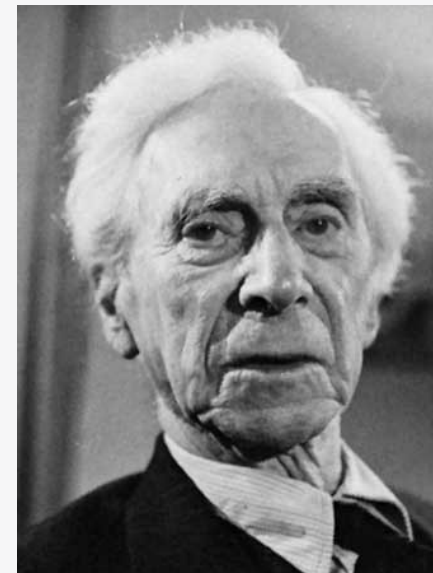
Vědění a spravedlnost

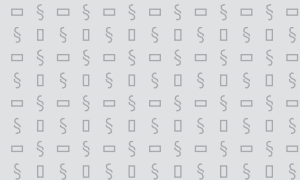


Metafyzika - slabost nebo reference

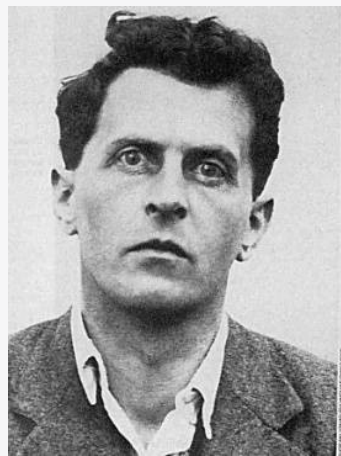
Důkaz a intuice

Hackerři a právníci

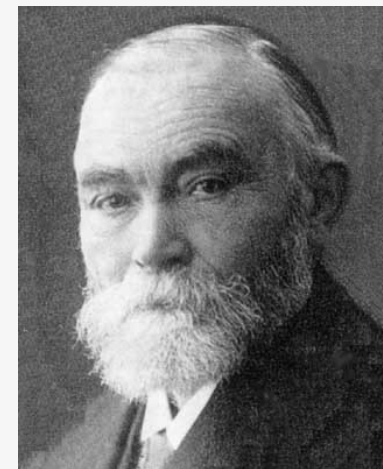




what we cannot speak about, we must pass over in silence



the facts in the logical space are the world



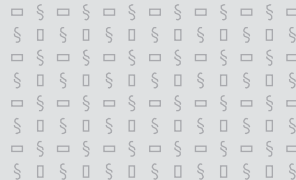
Všechno vědění je logické (fyzika)

Kódovat vědění je možné

Kódovat pravidla je možné

Veškeré kódování je neúplné nebo chybné





Skutkové informace a pravidla



Sylogismus a spirála

Spojování - soudci, znalci...

Počítačový kód - kauzální a přitom normativní

Virtualizace





Kódování - právo, internet

**Primární
teoretické**

Ústava
Judikáty
Zákony
(skutečné) knihy

Lessigův kód

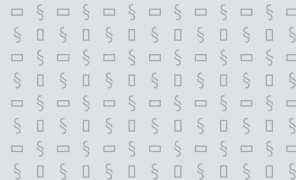
Chybové
Nekompletní
Nezávislé
Intuitivní
Perspektivní

**Sekundární
praktické**

Procesní pravidla
Komentovaná legislativa
Komentované judikáty
Příručky

Manuály

(může být) perfektní
Kompletní
Racionální
Pozitivní
Retrospektivní



ICT právo - s čím pracujeme

Technologické právo - determinace přírodními zákony

Není jasné rozlišení mezi skutkem a právem

Primární právní kódování – příliš mnoho proměnných, determinace
Extrémní neúplnost, rychlý rozvoj, nepředvídané důsledky

Primární právní kód - technický (právní spíš v knihách)

Praktická aplikace vyžaduje primární kódování



ICT právo - metody

Primární kódování

Neúplnost
Chybovost
Zastaralost
Intuice
Individuální přístup



Sekundární kódování

Prakticky není (výjimky)
Racionalita = luxus
Pokud je možné - nutnost!
Pragmatismus



ICT právo - metody

Primární kód často chybí (výjimky)

Intuice je základní metodou (chápání, kódování)

Víra
Přátelství
Motivace
Náhoda
Štěstí





Právo a informační společnost

Kybernetika jako filozofie informací

Koncepty informační společnosti

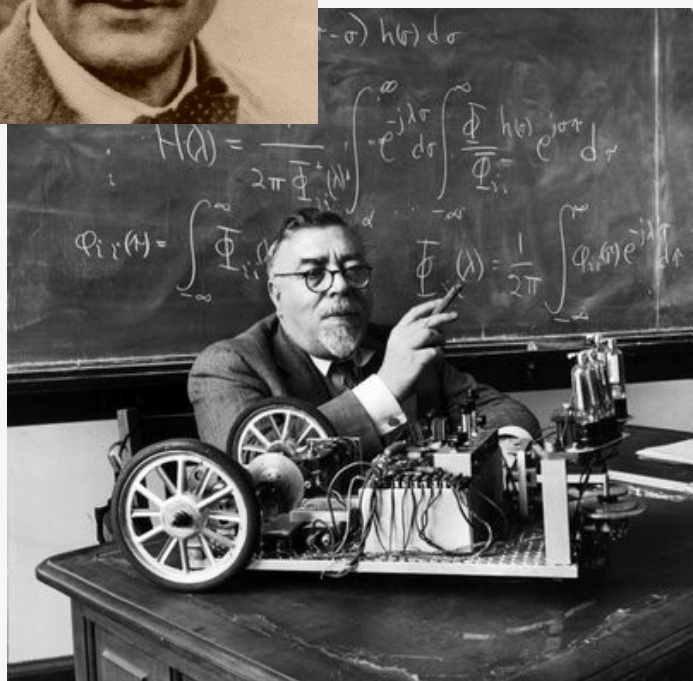
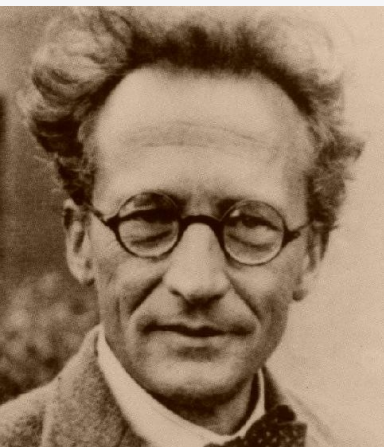
Informační komplexita

Morálka jako komplexní informační projev

Právo jako projev informační komplexity

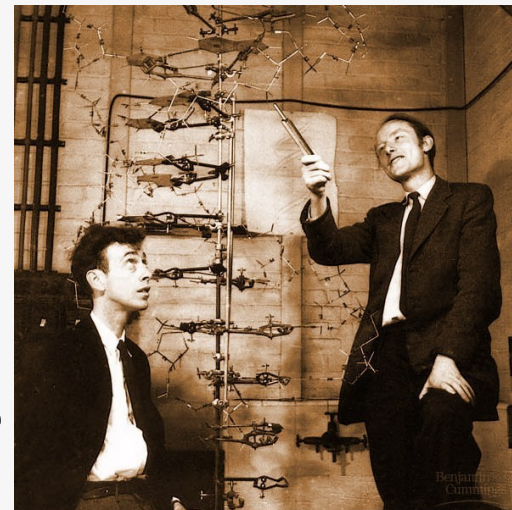


Filozofie informací



Radim Polčák - radim.polcak@law.muni.cz

Fyzika života
Umělý život
Informace a entropie



Informace je protiklad entropie
Život má kritickou masu informace
Život reaguje na změnu informací

Skutečná informace
Pravda (?)





Koncepty informační společnosti

Společnost založená na ICT (?)

Elektronizovaná společnost (?) - cyberpunker

Kvantitativní pojetí - masa informací, ekonomika, prostředky

Kvalitativní pojetí - organizační kvalita informací

Priorita kvantity / kvality (?) - prostředky / pravidla



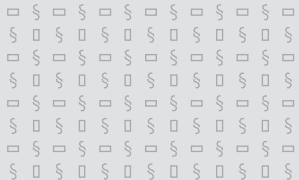
Informace jako objekt práva

Informační komplexita

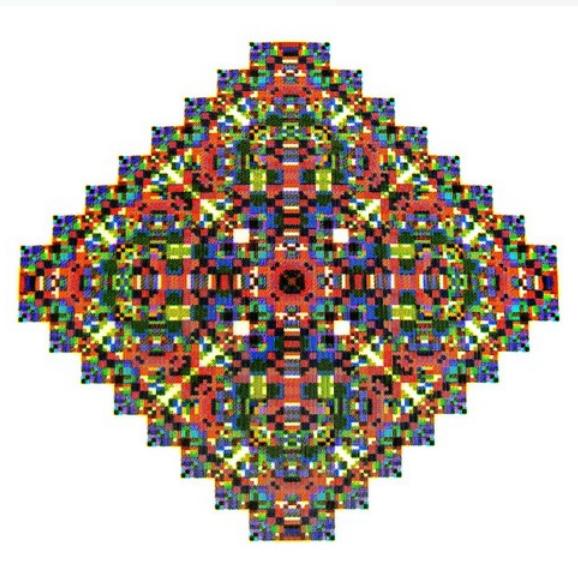
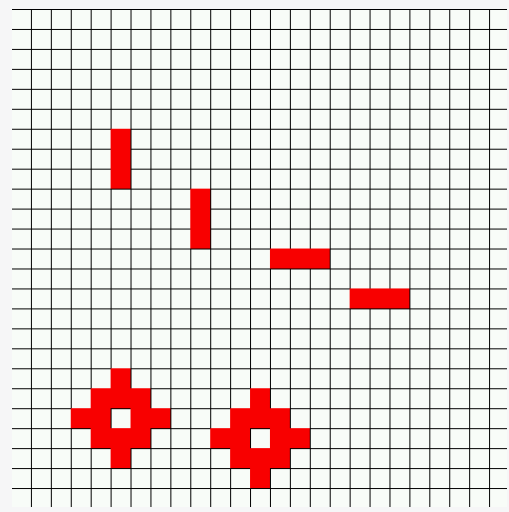
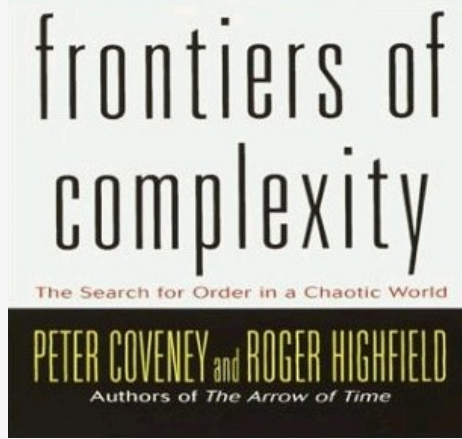
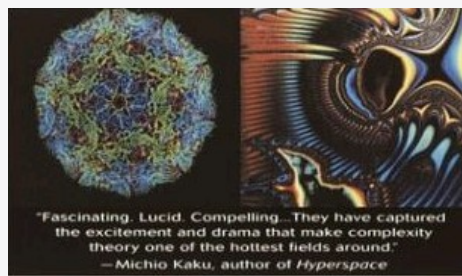
Morálka jako komplexní organizace

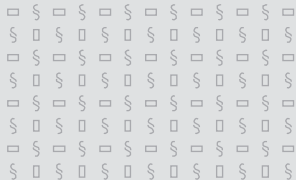
Právo jako důsledek informační complexity

Informace jako objekt práva



Komplexita





Morálka

Pozitivní informace - právo

Nepozitivní informace - morálka

Komplexní efekty - morálka, umění

Společenská smlouva - čerpání
z komplexního efektu národa/státu
z komplexního efektu internetu



Radim Polčák - radim.polcak@law.muni.cz





Morálka informační společnosti

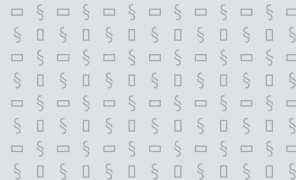
2 možnosti – právo je důsledkem morálky (Jhering, Čermák)
morálka je důsledkem práva (Kelsen, Radbruch)

Budování informační společnosti - přirozenost života

Přítomnost morálky v informačních strukturách - přirozená

Kvalitativní informační společnost = morální společnost

Logika, racionalita - sekundární kódování (pozitivní projevy)
Intuice - primární kódování - technika i právo (morálka)



Právní regulace informací

Právo vychází z morálky

Morálka je komplexním informačním projevem

Informační společnost je technologicky determinována

Pokud právo reguluje informační technologie, musí být regulace ve prospěch rozvoje informační společnosti 'doing good'

2 aspekty poměru práva a informace

Právo reguluje používání informačních technologií - ICT právo

Informační technologie ovlivňují právo - právní informatika



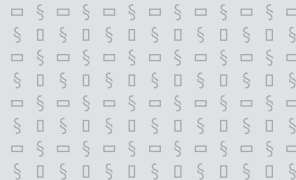
ICT ovlivňují právo

Platné právo je informační systém

Komunistická právní informatika - kvantitativní kybernetika

Kód je právo - platí i mimo internet (právní informační systémy, automatizované počítání, automatizace rozhodování)





Informace jako objekt práva

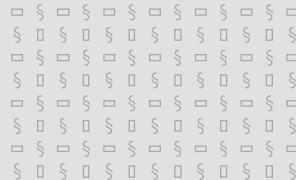
Je třeba rozlišovat - ICT jako objekt/informace jako objekt

Informace jako objekt - svoboda informací (právo na informace, osobní údaje, duševní vlastnictví, know how, ...)

Relativní práva (subjektivní elementy)

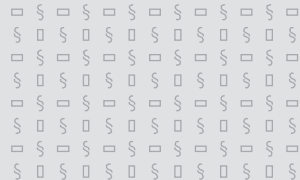
Absolutní práva (objektivní klasifikace) - vlastnictví (?)





Regulační struktura internetu

Organizace, chaos, regulace, anarchie
Zlatý věk internetu
Deklarace nezávislosti kyberprostoru
Přirozené ctnosti (právní regulace)
Správci světa



Organizace a chaos

Organizace X Chaos

→ **míra informovanosti**

→ **metoda informovanosti**

Regulace X Samoorganizace X Anarchie

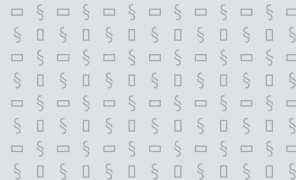


Zlatý věk

Zlatý vzešel pak nejprve věk, kdy **zákona, soudce**
člověk byl prost a od sebe sám ctil **věrnost a právo.**

Nebylo trestu ni strachu, a hrozivá slova se nečtla,
vyrytá v kov, a prosící dav se nemusel báti

soudcových úst: **ač neměli obhájce, bezpečni byli.**



Deklarace nezávislosti

Vy, vlády všech průmyslových světů, Vy unavení obři z masa a oceli. Já, přicházející z Kyberprostoru, nového sídla Mysli, Vás v zájmu budoucnosti vyzývám: Nechte nás být! Nejste mezi námi vítáni. Nemáte žádnou moc nad místy, kde přebýváme.

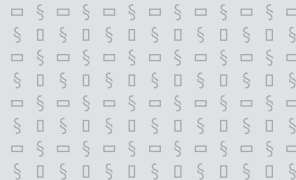
Nemáme vládu ani po žádné netoužíme. Mluvím k Vám tedy z pozice autority ne větší, než jakou má sama **Svoboda**. Vyhlašuji, že globální společenství, jež budujeme, nezávisí na **tyranii a zákazech**, kterými jste nás svázali. Nemáte morální právo nás **řídit a nemáte ani nástroje**, kterých bychom se museli bát.



Deklarace nezávislosti

Moc vlád je odvozena **ze souhlasu** těch, kterým vládnou. **Náš souhlas jste však nežádali a nikdy jej neobdržíte.** Nechceme Vás. Neznáte nás jako neznáte náš svět. Kyberprostor leží mimo hranice Vašeho poznání. **Nemyslete si, že jej můžete tvořit** a dotvářet jako by se jednalo o nějakou další Vaši veřejnou zakázku. Nemůžete. Vznikl **přirozeným vývojem** a roste díky našemu společnému úsilí.

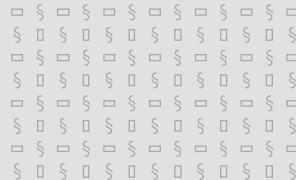
Dovoláváte se **problémů** okolo nás, a říkáte, je potřeba je řešit. Používáte je k ospravedlnění svých výpadů vůči nám. **Mnoho z nich však neexistuje.** Když se objeví skutečný konflikt nebo jiná špatnost, poznáme to a vypořádáme se s nimi vlastními prostředky. **Máme novou společenskou smlouvu.** Takové vládnutí se nezakládá na podmínkách Vašeho světa, ale toho našeho a náš svět je jiný.



Deklarace nezávislosti

Pojmy Vašeho práva jako **vlastnictví, vyjadřování, subjektivita, pohyb nebo okolnosti**, se na nás nevztahují. Všechny jsou založeny na **hmotné podstatě** a zde žádná hmotná podstata není.

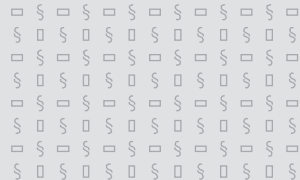
Nemáme těla a na rozdíl od Vás se řád mezi námi nevytváří prostřednictvím násilí. Věříme v nastolení **pořádku díky etice**, osvícenému individualismu a smyslu pro všeobecné blaho. Můžeme se **volně přemísťovat mezi Vašimi jurisdikcemi** a tak jediné pravidlo, které skutečně ustavuje naše společenství, je zlaté pravidlo morálky. Na tomto základě chceme řešit všechny problémy a nepřijímáme způsoby, které se nám snažíte vnutit.



Deklarace nezávislosti

Vaše rostoucí nepřátelské a koloniální snahy nás staví to stejné role, jakou měli i v minulosti ti, kteří toužili po svobodě, sebeurčení a kteří se rozhodli odmítnout formální autority. Nedáváte nám jinou možnost než vyhlásit naše virtuální identity nezávislými na Vaší vládě i přes to, že **naše těla jí i nadále podléhají**. Naše myšlenky však nikdo omezovat nebude, neboť je **rozprostřeme po celé planetě**.

Založíme v kyberprostoru novou civilizaci Mysli. Snad bude humánnější a spravedlivější než svět, který Vaše vlády doposud vytvořily.



Přirozenost - svoboda

Přirozené ctnosti - rovnost, solidarita, slušnost

Přirozené vady - sobectví, lež, agrese

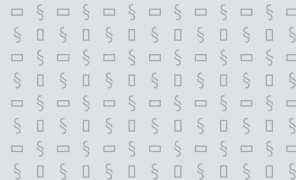
Konfliktní momenty - nevýdělečné sdílení

Nekonfliktní momenty - dětská pornografie



Správci světa

Tvora však, který by světější byl a o velkých věcech přemýšlet znal a vládnout ostatním, nebylo dosud: povstal tudíž člověk - ať dal mu z božského vzniknout semene strůjce jsoucna, ten původce lepšího světa, či že snad čerstvá země, jež spojení s étherem právě musela opustit, sourodých nebes si chránila sítě, tu pak Prométheus vzal, a smísiv ji s dešťovou vodou, dal jí podobu bohů, těch správců celého světa.



Definiční normy

Jako přírodní zákon - kauzální aplikace, adresát se nerozhoduje, není sankce

Jako norma - chtění normotvůrce, chybovost, nahodilost (emocionalita), popsateľnost

Využití přírodních zákonů (zámek) x Tvorba přírodních zákonů

Dodrřování definičních norem - volní - hackeři (čarodějové)



Regulace definiční normou

Problém - jak nakódovat složité pravidlo (morálku)

Cíl - synergie norem (při synergii hodnot)

Chybovost práva, chybovost sítí - normativní konflikty (spam)

Definiční normy mimo právo - DRM

Definiční normy proti právu - DRM

Právo nad definiční normou - NSI