

# MIGRÁCIA ČÍNY

## Migrácia z Číny

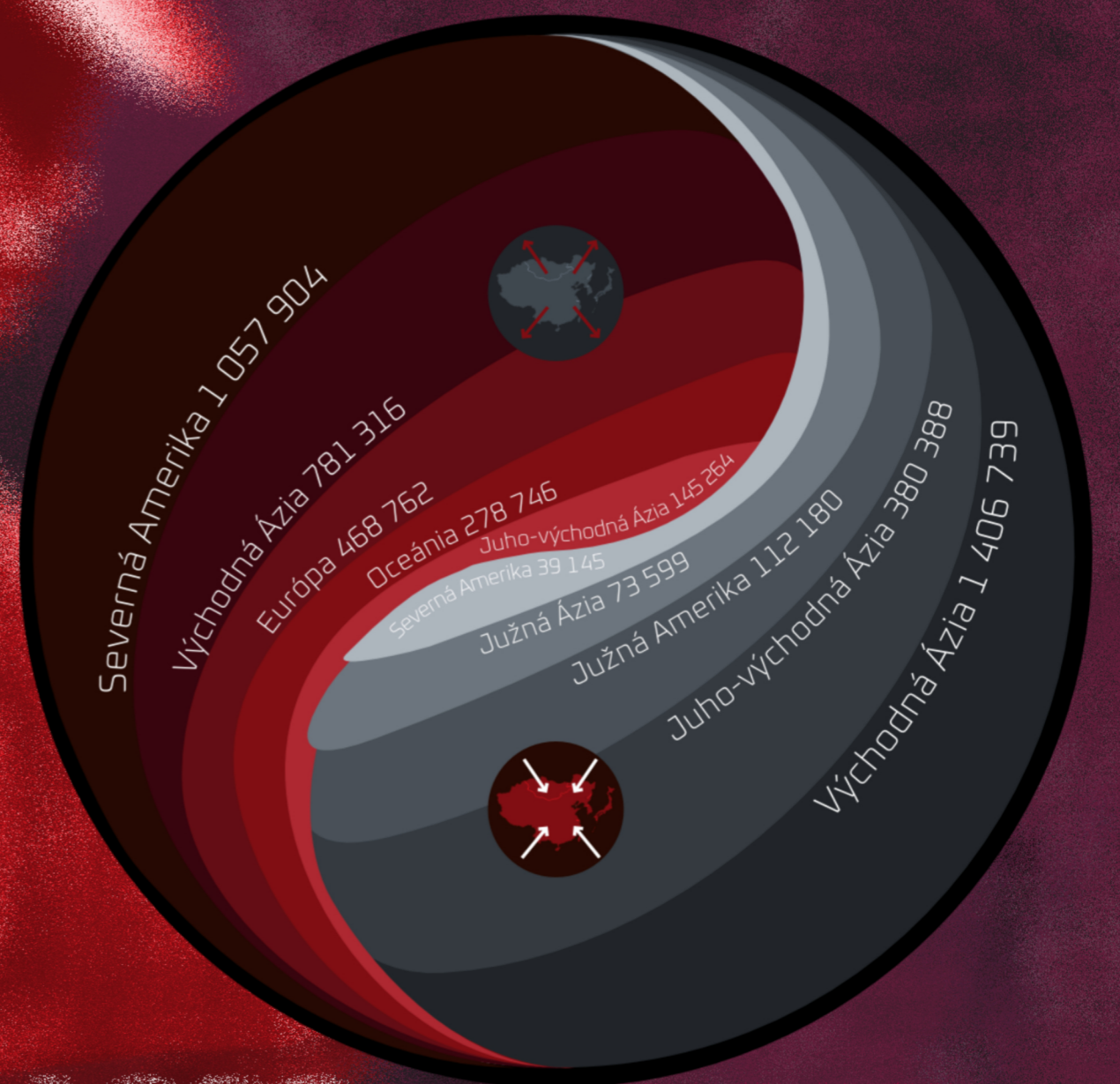


Cieľom posteru je priblížiť a vizualizovať migračné toky Číny a parciálne regiónu východnej Ázie. Pre tieto účely sa vytvorili flow mapy, rôzne diagramy a vizualizácie, ktoré zachytávajú údaje za obdobie od roku 1990 po rok 2005. Dáta boli publikované viedenským demografickým inštitútom.

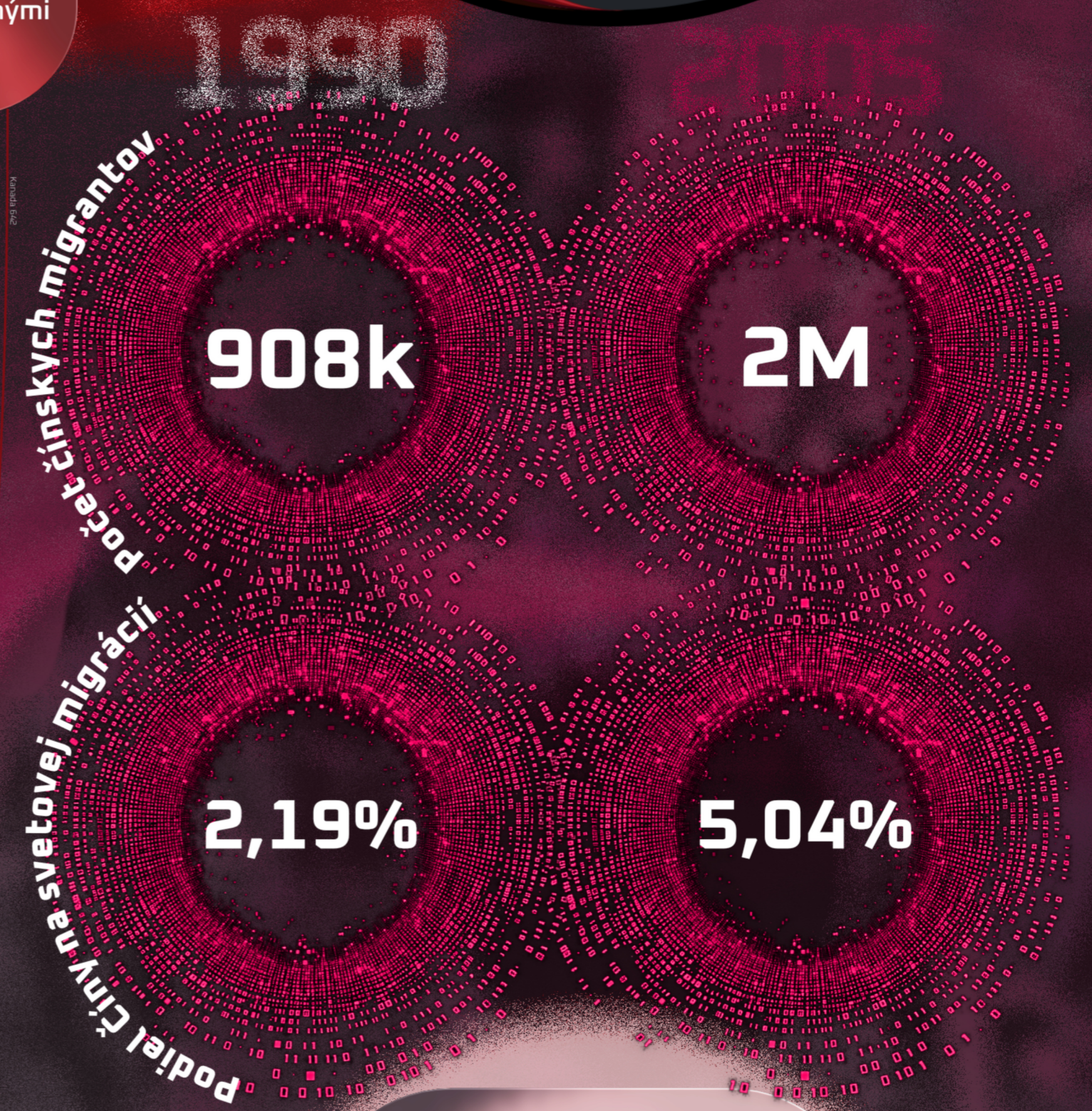
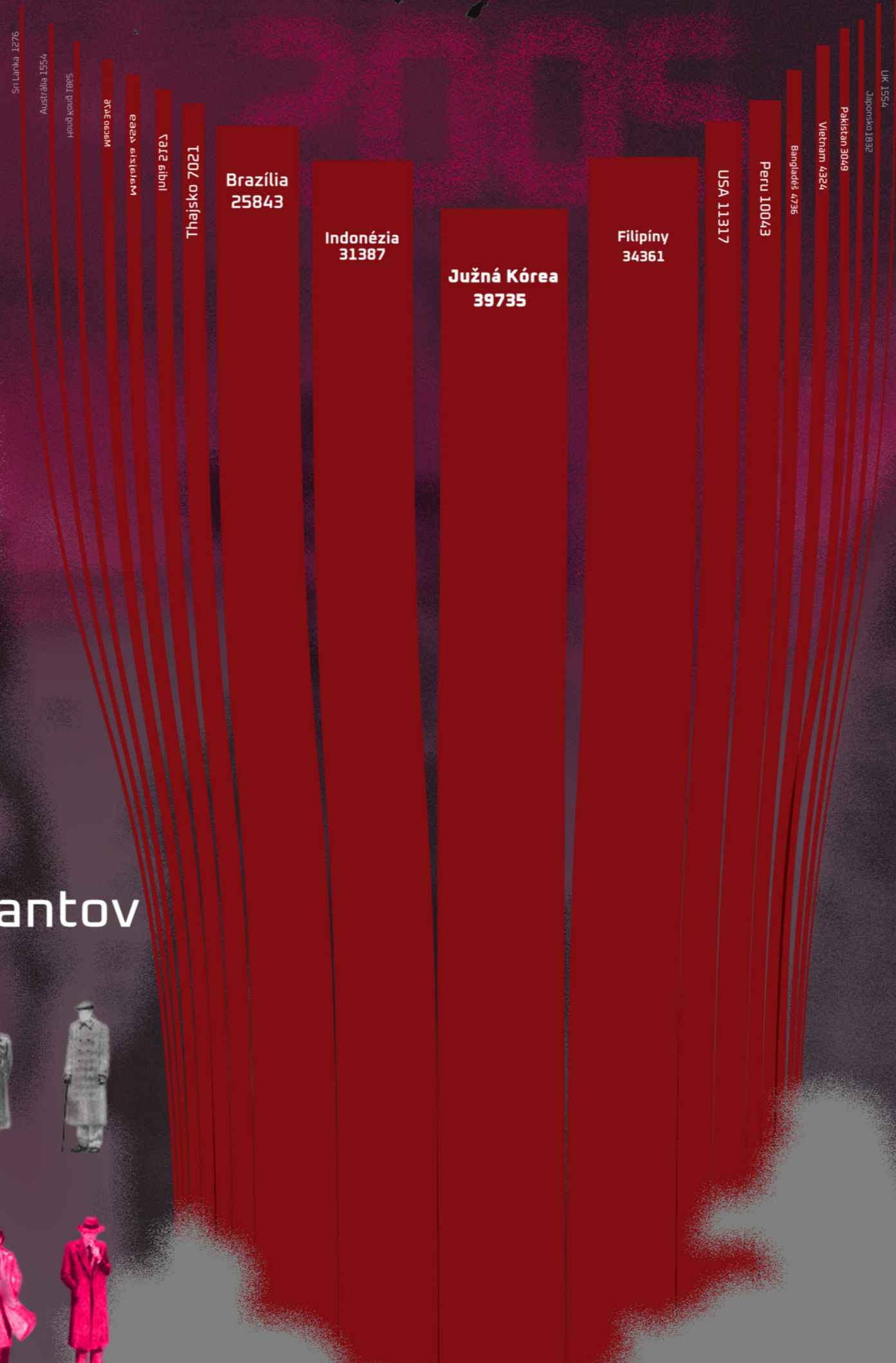
V rámci flow máp sa zameriame na migráciu z Číny. Treba podotknúť, že zobrazené sú toky od 5000 migrantov pre účel generalizácie a zobrazenia hlavných trendov. Ako prvý nám udrie do očí nárast počtu migrantov v roku 2005 oproti roku 1990. Trend je teda zvyšujúca sa a rastúca emigrácia z krajiny. Evidentné sú taktiež najväčšie toky, a to do USA, Hong Kongu, Kanady, Južnej Kórei alebo napríklad Japonska a Austrálie. Zaujímavá je absencia toku v roku 1990 do Brazílie, a následne výskyt tohto toku v roku 2005. V roku 2005 tiež došlo k výraznejším tokom do Európy, či už samotným počtom migrantov alebo rozsahom krajín, do ktorých migrovali v rámci tohto regiónu. Vo všeobecnosti možno konštatovať, že hlavné krajiny do ktorých migranti smerovali v roku 1990 zostali nepozmenené aj v roku 2005, no nastal nárast týchto objemov.

Pre lepšie pochopenie migračnej situácie vo väčšom spektre sme vytvorili tzv. Sankey diagram migrácie východnej Ázie ako regiónu. Tento diagram má za úlohu znázorniť najväčšie toky smerujúce smerom von z tohto regiónu, a na opačnej strane toky smerujúce do tohto regiónu. Tento diagram sme chceli spraviť po svojom, a patrične ho vizuálne obohatiť. Vznikol tak diagram v tvare symbolu Jin Jang, ktorý je pre tento región typický a vynikajúco dotvára zmysel dvoch životných proti pólův, ktoré v tomto prípade zobrazujú protichodné toky migrácie. Z hľadiska emigrácie dominuje Severná Amerika, čo môžeme odôvodniť pracovnou a študentskou atraktivitou, a región Východná Ázia, ktorý sa nachádza vo výraznej blízkosti, a preto je táto migrácia pochopiteľná. Zaujímavé je, že pri migrácií do regiónu dominuje práve vnútro regionálna migrácia, a teda toky medzi samotnými štátmi východnej Ázie.

## Migrácia Východnej Ázie "Jin Jang" Sankey diagram



Pri nasledovnej vizualizácii sme tiež v podstate pracovali so sankey diagramom, a zobrazili sme teda hlavné krajiny, z ktorých v roku 2005 putovalo najviac migrantov do Číny. Dominujú krajiny v blízkosti ako najmä Južná Kórea, Filipíny a Indonézia, pre ktoré môže byť Čína atraktívna najmä blízkosťou a v rámci pobrežných oblastí dobrými pracovnými pozíciami. V značnej miere je opäť prítomný tok z USA. Pri týchto dvoch krajinách môžeme hovoriť o vzájomnom záujme na migrácií ich obyvateľov. Zaujímavosťou sú migranti z Južnej Ameriky, hlavne z Brazílie a Peru. To môže byť zapríčinené najmä silnými vzájomnými ekonomickými väzbami.



Pozreli sme sa tiež aj na číselné dáta o celkovom počte čínskych migrantov a podiele Číny na svetovej migrácii. Oba údaje sme opäť sledovali za dve časové obdobia, aby sme mohli dáta porovnať, analyzovať a vidieť vývojové trendy v migrácii. Z celkového počtu migrantov je hned jasné, že došlo k nárastu tejto hodnoty. Dokonca sa viac ako zdvojnásobila. Tieto vysoké hodnoty sa odzrkadľujú aj na podiele Číny na svetovej migrácii. V roku 2005 mala Čína podiel cez 5%, čo dokazuje význačnú úlohu krajiny na formovaní migrácie vo svete, a teda Čína v tomto smere pôbi medzi dominujúce krajiny. Tento trend rastu ďalej pokračuje, takže môžeme naďalej očakávať výrazný podiel v danej problematike.

## Percentuálny nárast čínskych migrantov 2005 (voči 1990)



Vhodné je tieto čísla vizualizovať aj vo forme infografiky, ktorá poskytne jednoduchšie porozumenie čísel a danému rozdielu medzi rokmi 1990 a 2005. Môžeme teda sledovať percentuálny nárast v roku 2005 o 130% oproti roku 1990. Pre jednoduchosť si to môžeme predstaviť ako 10 ľudí, ktorí migrovali v roku 1990, avšak v roku 2005 sa tento záujem o migráciu natoľko zvýšil, že migrovalo ľudí 23. Opäť to dokazuje rozvíjajúcu sa globalizáciu, jednoduchosť a následne zvýšené záujmy migrovať.

Na záver môžeme opäť zdôrazniť výrazné postavenie Číny na celosvetovej migrácii a rastúce trendy v celkových počtoch samotných migrantov. V rámci imigrácie poskytuje Čína mnohé atraktívne spôsoby ako zaujať, či už v oblasti pracovnej alebo študentskej migrácie. Napomáha tomu aj neustále vysokým tempom rastúca ekonomika krajiny. Z hľadiska emigrácie sú toky dobre odôvodniteľné a pochopiteľné.

Zdroj podkladových dát všetkých vizualizácií: [http://download.gsb.bund.de/BIB/global\\_flow/](http://download.gsb.bund.de/BIB/global_flow/)