Visualising Military Spending (2022-2023)

Jeffrey Yap Wan Lin, Liew Jun Wei, Poon Xiang Yuan, Ryan Ong Zhi Yong, Wong Yuxuan, Zaw Wana (Computing Science)

KEYWORDS — Military Spending, Geopolitics

Introduction

In an increasingly geopolitical world, where tensions seem to be at an all-time high, countries are continually challenging both land and maritime boundaries. This complex and volatile landscape has led to a notable trend: an escalation in military spending across the globe. As nations vie for strategic advantages and seek to protect their interests, they are investing heavily in advanced defense technologies, modernizing their armed forces, and expanding their military capabilities. This surge in defense budgets reflects not only the pursuit of security and sovereignty but also the desire to exert influence and maintain competitive parity in a multipolar world. The implications of this trend are profound, affecting international relations, economic priorities, and the global balance of power. Understanding the drivers behind this increase in military expenditure is crucial to comprehending the broader dynamics shaping our contemporary geopolitical environment.¹

Previous Visualisation

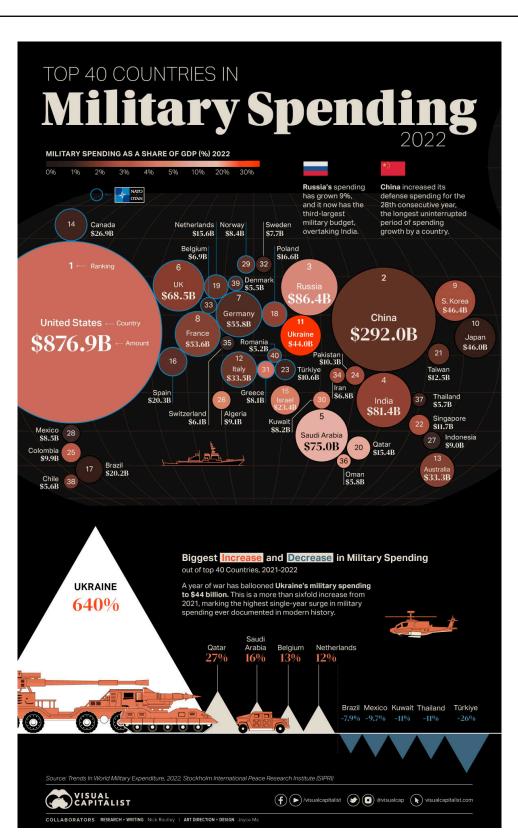


Figure 1: Military Spending by SIPRI

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non pos- sit. At.

¹For more details on specific military spending trends, refer to XYZ report, 2023.

LOREM IPSUM

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri.

- 1. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do.
- 2. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do.
- 3. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.

Table 1: Lorem ipsum dolor sit amet

Lorem ipsum dolor sit.	Lorem ipsum.	Lorem ipsum.
Lorem ipsum dolor.	Lorem ipsum.	α
Lorem ipsum.	Lorem ipsum.	eta
Lorem.	Lorem.	γ
Lorem ipsum dolor.	Lorem.	θ

Lorem Table 1 ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et.

Lorem ipsum dolor sit amet

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre.

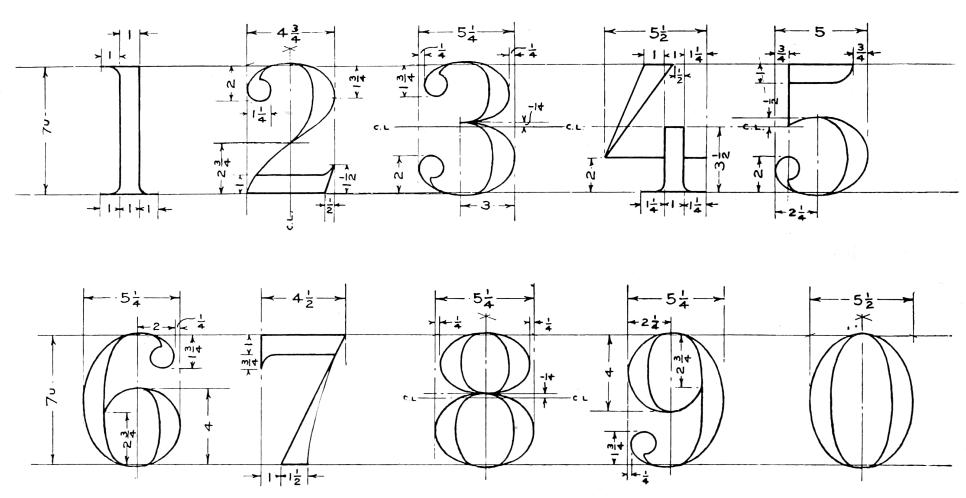
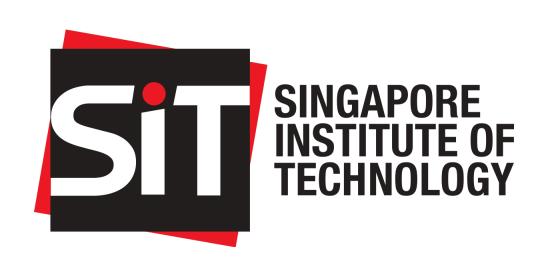


Figure 2: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do.



LOREM IPSUM DOLOR.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplifi- carique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et.

- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do.
- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do.
- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do.

Lorem ipsum etiam

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur.

Lorem ipsum possimus

Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et collaudata est, cum id, quod maxime placeat, facere possimus, omnis voluptas assumenda est, om- nis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur.

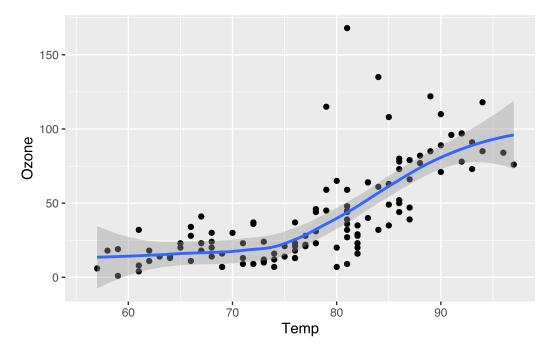


Figure 3: Temperature and ozone level

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut postea variari voluptas distinguique possit, augeri amplificarique non possit. At etiam Athenis, ut e patre audiebam facete et urbane Stoicos irridente, statua est in quo a nobis philosophia defensa et collaudata est, cum id, quod maxime placeat, facere possimus, omnis voluptas assumenda est, om- nis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et.

- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do.
- Lorem ipsum dolor sit amet.
- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore.
- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed.
- Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing.

$$\sum_{(k=1)}^{n} k = \frac{n(n+1)}{2} = \frac{n^2 + n}{2} \tag{1}$$