#### **ENGLISH ARTICLE**

### Amrit Kaal - Vision of new India 2047

## A paradigm shifts in India's Defence Sector

As India strides confidently into the future, the Amrit Kaal initiative emerges as a visionary roadmap for the nation, encompassing various facets of development with a special focus on the defence sector. Aimed at transforming India into a global powerhouse by the year 2047. Amrit Kaal emphasizes innovation, self-reliance and strategic process in the defence domain.

Self-Reliance through "Make in India" – control to the Amrit Kaal vision is the commitment to self-reliance in defence production. The "Make in India" initiative launched in 2014 crime at indigenous development of defence equipments and weapon system. As a result of this initiative many states of the art products including INS Vikrant the aircraft carrier, LCA Tejas, Advance Helicopter, Tank, Anti-Submarine tank etc. have been produced in the counting during last few years.

The vision for 2047 involves a comprehensive modernization of India's armed forces, integrating cutting-edge technologies across land, air and sea. Acknowledging the evolving nature of threats, Amrit Kaal places a significant emphasis on cyber security and information warfare and also recognizes the importance of global collaboration fostering a secure environment.

Amrit Kaal unfolds a transformative vision for India's defence sector, covering innovation, self-reliance and global collaboration. The journey to Amrit Kaal signifies a paradigm shift, propelling India into a new era of strategic strength and global leadership.

Asimangkan Boro

# অসমীয়া অনুচ্ছেদ অমৃত কালৰ দৰ্শন

# অমৃত কাল : ৰিয়েলিজিং নিউ ইণ্ডিয়াজ ভিজন ২০৪৭

মাননীয় প্ৰধান মন্ত্ৰী নৰেন্দ্ৰ মোদীয়ে ভাৰতৰ ৭৫ সংখ্যক স্বাধীনতা দিৱসত অমৃত কাল বা অমৃগীৰ যুগৰ ধাৰণা সমগ্ৰ জাতিলৈ পৰিচয় কৰাই দিয়ে৷ অমৃত কাল হৈছে নতুন ভাৰতৰ বাবে প্ৰধান মন্ত্ৰীৰ দৃষ্টিভংগীৰ ২০৪৭,দেশৰ বাবে এক নতুন ভুৰ যিয়ে নিজৰ লগত লৈ আহিব জাতিৰ একাংশা পূৰণৰ সুযোগ। তেওঁ আগন্তুক ২৫ বছৰৰ কল্পনা কৰিছিল যত ভাৰতীয় অৰ্থনীতিৰ সকলো খণ্ডকে দ্ৰুত লাভজনক বৃদ্ধি, সকলোৰে বাবে উন্নত জীৱন যাপন পৰিস্থিতি , অন্তঃ গাঁথনি আৰু প্ৰযুক্তিৰ জৰিয়তে পুনৰ্গঠন কৰা হব৷ অমৃত কালৰ ৫টা মৌলিক নীতি হল ভাৰতৰ বিকাশৰ লক্ষ্য ,ঔপনিবেশিক মানসিকতাৰ জোখ - মাফ নাইকীয়া কৰা , আমাৰ শিপাৰ প্ৰতি সন্মান আৰু গৌৰৱ,ঐক্যৰ বিকাশ, নাগৰিকৰ মাজত কৰ্তব্যবোধ৷

অন্তঃ গাঁথনি উন্নয়নৰ উপৰিও কৃত্ৰিম বুদ্ধিমন্তা (AI) ক সৰ্বোত্তম ব্যৱস্থাৰৰ বাবে ব্যৱহাৰ কৰিও ভাৰতে স্বাস্থ্যসেৱাৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰতি দিনে বৃহৎ জাপ দিছে আৰু অগ্ৰগতি লাভ কৰিছে। একে সময়তে ভাৰতীয় চিকিৎসা আৰু বিজ্ঞানী সকলে অধিক বৃহৎক্ষম আৰু মূল্যৰ চিকিৎসা সেৱা আৰু প্ৰযুক্তিৰ সন্ধানত অহৰহ অভিযান চলাইছে।কৃষিক্ষেত্ৰত AI ৰ ব্যৱহাৰ গেম চেঞ্জাৰ হিচাপে প্ৰমাণিত হৈছে। ৯হজাৰো অধিক কৃষকে তেওঁলোকৰ হস্যৰ স্বাস্থ নীৰিক্ষণ গুণাগুণৰ মান নিৰ্যাতন আৰু উৎপাদন পৰীক্ষাৰ বাবে AI ব্যৱহাৰ কৰি আছে।

যোৱা এটা দেশত ভাৰতে জলবায়ু পৰিবৰ্তনৰ বিৰুদ্ধে হোৱা যুজঁত অবদান আগ বঢ়াই আহিছে আৰু বিশ্বৰ অৰ্থনৈতিক শক্তি হিচাপে আত্ম প্ৰকাশ কৰিছে। মিশ্যন লাইফ পৰিবেশৰ বাবে জীৱনশৈলীৰ আৰম্ভণিয়ে, সকলো ভাৰতীয় নাগৰিকৰ আগবাঢ়ি আহিবলৈ আৰু আগন্তক ভবিষ্যতৰ বাবে বহনক্ষম ভাৱে বৃদ্ধিৰ বাবে এক উৰ্বৰ ভিত্তি স্থাপন কৰি পৰিবেশৰ সচেতন জীৱনৰ দেশত পদক্ষেপ লবলৈ উৎসাহিত কৰিছে।

- সমুদ্র বৰুৱা