

It is a microcontroller-based early warning system developed to give time to take precautions against the damages that geological storms may cause to our world. The system, which detects Parker Solar Probe data, reflects the instant status information to the LCD screen, saving time to take precautions. The effects of geological storms damage GPS systems, electrical systems and radio frequency systems. It is important for us to prevent possible political, economic and climatic damages to our Earth in major geological storms. By modeling, we aimed to make people aware of the risks that our world is in.

---

Jeolojik fırtınaların dünyamıza verebileceği zararlara karşı önlem almak için zaman kazandırmak için geliştirilmiş mikrodeneleyici tabanlı bir erken uyarı sistemidir. Parker Solar Probe verilerini algılayan sistem anlık durum bilgisini LCD ekrana yansıtarak önlem almak için zamandan tasarruf sağlar. Jeolojik fırtınaların etkileri GPS sistemlerine, elektrik sistemlerine ve radyo frekans sistemlerine zarar verir. Büyük jeolojik fırtınalarda Dünyamıza olası siyasi, ekonomik ve iklimsel zararları önlemek bizim için önemlidir. Modelleme yaparak insanları dünyamızın içinde bulunduğu risklerden haberdar etmeyi amaçladık.