«Спутник»: безопасный поиск



Баку, сентябрь 2014

Спутник

Интернет-платформа для сервисов, которые помогают пользователям каждый день в быту и на работе, повышают доступность полезной информации и услуг.

Дата запуска: 22 мая 2014 года.

Наши люди

Российские семьи, которые ищут:

- информацию —для себя, для детей и родителей, не несущию вреда;
- сервисы помощь в быту и повседневных делах;
- качество жизни современное решение привычных задач, точку взаимодействия с офлайном: государственными организациями и социальными институтами.



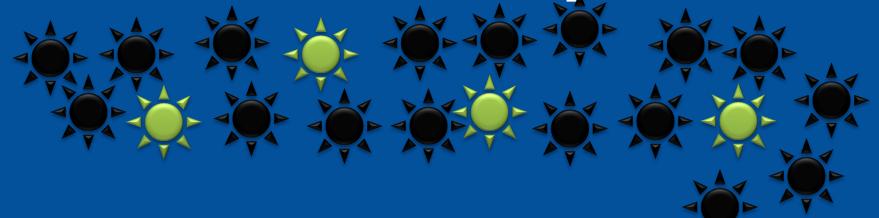
Опасный интернет



Каждый третий взрослый российский пользователь считает, что в интернете много грязи, насилия, разврата, вредной, негативной информации. (ФОМ, 2013 год)

Спутник

Опасный интернет

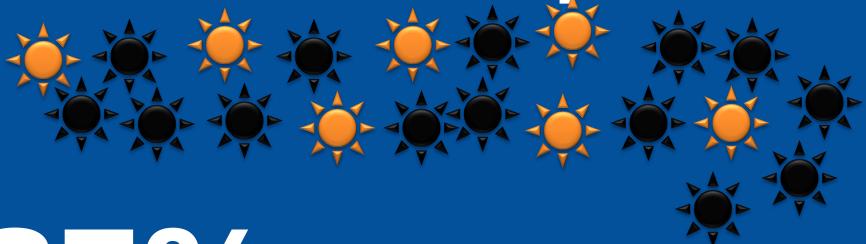


Всего 19%

пользователей-родителей применяют программы родительского контроля.



Опасный интернет



37%

пользователей-родителей не знают о существовании приложений для родительского контроля.





Наши принципы

Защита пользователя, его перс.данных и устройств от вирусов, спама и фишинга.

Неотключаемый, но настраиваемый фильтр.



Защита от социально опасной и запрещённой информации.

Фильтр в «Спутнике»

Легкий фильтр

- Защита от опасностей.
- Покажем: эротику, нецензурные выражения, медицину.
- Не покажем: порно, антисоциальный контент.



Умеренный фильтр

- Защита от опасностей.
- Покажем: эротику, медицину.
- Не покажем: порно, нецензурные выражения, антисоциальный контент.

Спутник

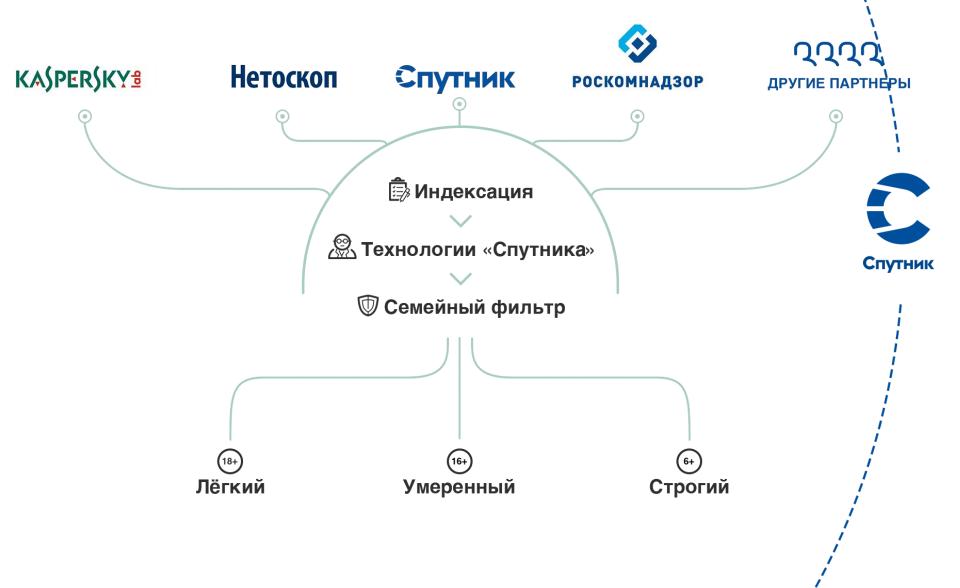
Детский режим

- Защита от опасностей.
- Покажем: ссылки на «белую коллекцию» сайтов.
- Не покажем: порно, антисоциальный контент, нецензурные выражения, медицина

Фильтр в «Спутнике» \

			, i
Степень фильтрации	Легкий фильтр 18+	Умеренный фильтр 16+	Строгий фильтр 6+
Защита от опасностей	⇒ спам⇒ вредоносное ПО и вирусы⇒ фишинг	⇒ спам⇒ вредоносное ПО и вирусы⇒ фишинг	э спамвредоносное ПО и вирусыэ фишинг
Покажем	э эротикаэ матэ медицинская тематика	э эротикамедицинская тематика	⇒ «Белая коллекция» сайтов
Не покажем	порнографияантисоциальный контент	порнографияэротикаматантисоциальный контент	порнографияэротикаматантисоциальный контент

Как это работает



Технологии

Контент-анализ: система оценки «ненормативности» интернет-страниц и сайтов

Антиспам

Словари семейного фильтра по предметным областям: порнография, эротика, мат, медицинская тематика, антисоциальный контент



Машинное зрение: распознавание голых тел на фото «Белая» коллекция: коллекция сайтов для строгого фильтра

«Черные» списки: коллекция сайтов с ненормативным содержанием.







- асессоры поиска
- машинное обучение
- определение голых тел на фото



КАК ЭТО РАБОТАЕТ



Фильтр

- э лёгкий
- э умеренный
- ⇒ строгий

Определение пороговых значений

- словари
- ССЫЛКИ

Давайте работать вместе!

Для партнерств в области безопасности пользователей: partner@corp.sputnik.ru Михаил Козлов, Василий Сажко

