



DYNAMIC THREAT DEFENSE

Защита от угроз нулевого дня
с помощью встроенной песочницы



АНТИВИРУСНАЯ ЗАЩИТА
БИЗНЕС-КЛАССА



РАЗВИВАЕМ
ТЕХНОЛОГИИ
БЕЗОПАСНОСТИ
УЖЕ 30 ЛЕТ

Как работает ESET Dynamic Threat Defense

ESET Dynamic Threat Defense обеспечивает еще один уровень безопасности продуктов ESET Mail Security и ESET Endpoint Security с помощью встроенной песочницы для обнаружения новых, ранее неизвестных угроз. Песочница состоит из нескольких сенсоров, которые выполняют статический анализ кода, глубокую проверку образца с применением машинного обучения, расширенного анализа памяти и эвристики.

Преимущества ESET

МНОГОУРОВНЕВАЯ ЗАЩИТА

Получив образец, ESET Dynamic Threat Defense использует три модели машинного обучения. После этого EDTD запускает образец в песочнице, которая имитирует поведение пользователя, чтобы обойти методы защиты от обнаружения. Затем используется нейронная сеть глубокого обучения, сравнивающая поведение образца с уже известными поведенческими шаблонами. И последнее, но не менее важное: новейшая версия модуля обнаружения ESET использует для анализа все полученные данные и выявляет любое нестандартное поведение образца.

ДЕТАЛЬНЫЙ ОБЗОР

Каждый изучаемый образец отображается в консоли ESET Security Management Center, где наглядно и удобно представлена детальная информация о его характеристиках и происхождении. Отображаются не только образцы, отправленные в ESET Dynamic Threat Defense, но и всё, что передавалось в облачную систему защиты ESET LiveGrid.

МОБИЛЬНОСТЬ

Сотрудники компаний часто путешествуют и работают за пределами офиса. ESET Dynamic Threat Defense анализирует файлы вне зависимости от местонахождения пользователей. В случае обнаружения новой вредоносной программы вся корпоративная сеть будет немедленно защищена.

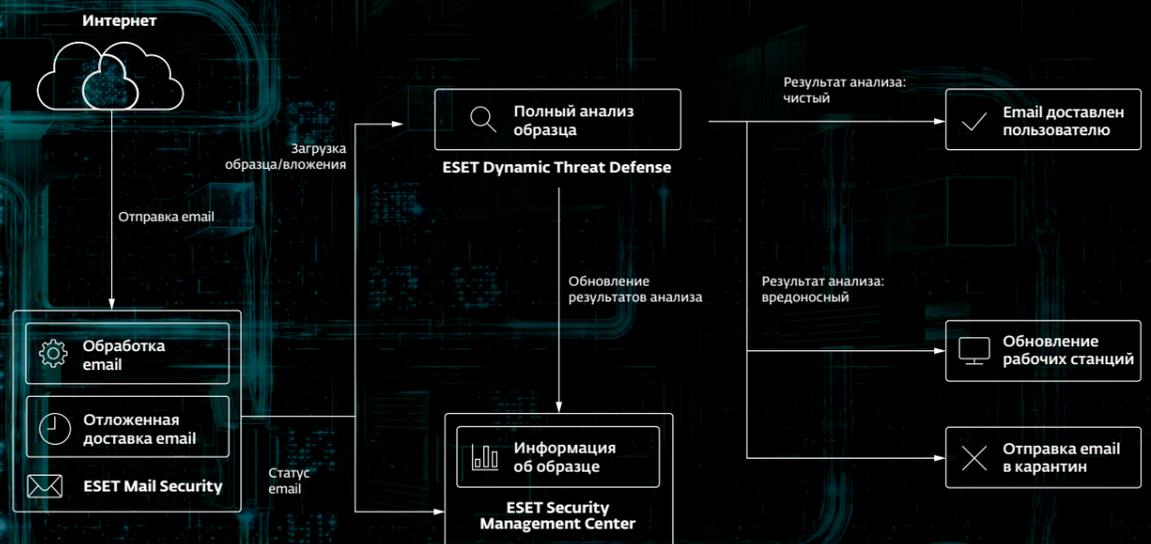
НЕСРАВНЕННАЯ СКОРОСТЬ

Каждая минута на счету, поэтому ESET Dynamic Threat Defense анализирует большинство образцов менее чем за 5 минут. Если образец был проанализирован ранее, пройдет лишь несколько секунд до того, как все устройства в вашей организации будут полностью защищены.

ПРОВЕРЕННАЯ ЗАЩИТА

ESET уже более 30 лет работает в сфере информационной безопасности. Мы продолжаем развивать наши технологии, чтобы оставаться на шаг впереди самых новых угроз. Нам доверяют более 110 миллионов пользователей по всему миру. Продукты ESET успешно проходят тестирования в независимых лабораториях, которые подтверждают эффективность нашего подхода к защите от новейших угроз.

с ESET Mail Security



FILE	STATUS	STATE	FIRST SENT ON	LAST PROCESSED ON	COMPUTER	CATEGORY	REASON	SENT TO	HASH	SIZE	USER
Mail\CS\Prog...a18f8d8a2a1e	Processed	Finalized	2018 May 11 09:07:08	2018 May 11 09:06:10	ESET Endpoint Security	Executable	Automatic	Dynamic Threat Defense	765C8A17F90D0F08A447F1C...	168 KB	NT AUTHORITY\SYSTEM
Mail\CS\Prog...e1a8f8d8a2a1e	Processed	Sent to LiveGrid	2018 May 12 16:16:22		ESET Mail Security	Executable	Automatic	LiveGrid	04F0220AC8E7C038E1A85E...	161 KB	ESET\PMAdmin...
Mail\CS\Prog...a97b8d8a2a1e	Processed	Finalized	2018 May 12 00:05:27	2018 May 12 00:06:10	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense	87F6648C4F71048F0C8A8A...	20 KB	NT AUTHORITY\SYSTEM
Mail\CS\Prog...a97b8d8a2a1e	Processed	Finalized	2018 May 12 00:05:28	2018 May 12 00:06:06	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense	22A3A4A2D71058170C8A81...	24 KB	NT AUTHORITY\SYSTEM
Mail\CS\Prog...a97b8d8a2a1e	Processed	Finalized	2018 May 12 00:05:28	2018 May 12 00:06:07	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense	A10C840777A810808B10A6...	31 KB	NT AUTHORITY\SYSTEM
Mail\CS\Prog...12020742109	Processed	Finalized	2018 May 9 13:56:52	2018 May 9 13:43:41	ESET Endpoint Security	Executable	Automatic	Dynamic Threat Defense	C41C33A8B1130A4F1C03D2...	1 KB	ESET\PMAdmin...
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Sent to LiveGrid	2018 May 9 18:29:49		ESET Endpoint Security	Executable	Automatic	LiveGrid	8F890A480C4E21A0C03D9F...	308 KB	ESET\PMAdmin...
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 13:05:24	2018 May 9 13:11:23	ESET Endpoint Security	Executable	Automatic	Dynamic Threat Defense	FED5607C7841A0CF13E13F...	422 KB	ESET\PMAdmin...
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:06:58	2018 May 9 13:01:49	BitDefender	Other	Automatic	Dynamic Threat Defense	26A718F0A13260A0A1615A...	209 KB	ESET\PMAdmin...
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 10:16:47	2018 May 9 11:44:46	ESET Endpoint Security	Executable	Automatic	Dynamic Threat Defense	26A718F0A13260A0A1615A...	1 KB	ESET\PMAdmin...
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:10	2018 May 9 12:02:27	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense	88B38A000203761870C9E...	78 KB	
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:09	2018 May 9 12:01:45	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense	8C758A107070A07070A07...	100 KB	
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:06	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:05	2018 May 9 12:01:24	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:03	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:03	2018 May 9 12:01:24	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9 12:01:55	ESET Endpoint Security	Script	Automatic	Dynamic Threat Defense			
Mail\CS\Prog...11788182109	Processed	Finalized	2018 May 9 12:08:02	2018 May 9							

Технические особенности ESET Dynamic Threat Defense

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

После окончательной настройки администратору или пользователю не придется выполнять дополнительные действия. Продукт для сервера или рабочей станции автоматически определяет, является ли образец чистым, вредоносным или неизвестным. Неизвестный образец будет отправлен на сервер ESET Dynamic Threat Defense для анализа.

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА

ESET позволяет детально настроить конфигурацию ESET Dynamic Threat Defense для компьютера, чтобы администратор мог контролировать, что должно отправляться на проверку и что должно происходить в зависимости от полученного результата.

ОТПРАВКА ОБРАЗЦОВ ВРУЧНУЮ

Пользователь или администратор может в любое время направить образец для анализа через совместимый продукт ESET и получить детальный отчет. Администратор увидит всех отправителей и результаты проверки непосредственно в ESET Security Management Center.

ЗАЩИТА ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ

Чтобы защитить сеть от вредоносных сообщений, ESET Dynamic Threat Defense работает не только с файлами, но и с вложениями электронной почты. Для обеспечения непрерывности бизнеса на проверку в ESET Dynamic Threat Defense отправляются электронные письма только с внешних адресов.

«Главное, что можно отметить – значительное техническое преимущество перед другими продуктами на рынке. ESET предлагает надежную защиту – это означает, что я могу работать над любым проектом в любое время, зная, что наши компьютеры защищены на 100%».

– Фиона Гарланд, отдел бизнес-аналитики,
Mercury Engineering, Ирландия 1300 узлов.

ESET В ЦИФРАХ

110 млн
пользователей
в мире

400 тыс.
корпоративных
клиентов

200+
стран
присутствия

13
центров
исследований