

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam ornare ligula a dolor pellentesque viverra. Nulla consectetur magna id libero eleifend, ac lacinia sapien porta. Nulla lobortis risus nec enim scelerisque, et lacinia enim tristique. Mauris ut leo tempor, laoreet orci bibendum, placerat mi. Sed sodales dapibus urna non aliquam. Aenean convallis nisl faucibus lacus efficitur tristique. Fusce a enim eget est auctor finibus. Fusce interdum sit amet nulla eget ullamcorper. Donec rhoncus enim eget odio molestie, a faucibus dui ultricies. Donec sit amet augue id orci volutpat porta non in ipsum. Mauris ac iaculis tortor. Suspendisse fermentum consectetur cursus. Nulla suscipit ex id urna laoreet, quis laoreet elit facilisis.

Donec ac auctor lorem. Sed laoreet, nisl eu viverra condimentum, magna lacus faucibus elit, eget dapibus ante eros sit amet nisi. Integer quis posuere mi. Cras elementum porttitor pharetra. Praesent eget odio ut nibh hendrerit ultrices. Ut eget magna elit. Aliquam quis lorem aliquet ligula dapibus iaculis in in est. Nulla sit amet semper urna. Nunc eu efficitur urna, non ullamcorper erat. Proin vel auctor massa, a venenatis ex. Aenean porta ex sed odio sagittis, et fermentum est bibendum. Duis vehicula volutpat pretium. Nulla placerat tellus ipsum, vitae maximus lacus efficitur non.

Mauris id purus libero. Nam aliquam vitae turpis ac ultrices. Proin vitae tellus sed tellus pharetra porta vel aliquam purus. Suspendisse potenti. Donec dapibus interdum diam, et egestas lectus bibendum ac. In hac habitasse platea dictumst. Vestibulum non magna in dolor sodales varius. Pellentesque a vestibulum tortor. Fusce dapibus at augue varius luctus.

Nunc nec suscipit massa. Suspendisse massa mauris, imperdiet ut semper at, maximus eget risus. Nam at ex blandit, venenatis ligula ac, aliquam purus. Ut ornare lectus sit amet velit maximus, ut lacinia dui rutrum. Aliquam commodo lorem vitae mi ultrices, viverra pharetra velit aliquet. Donec turpis mi, volutpat sed lorem sed, pellentesque egestas enim. Integer viverra orci at massa maximus malesuada. Mauris tempor venenatis purus, eget cursus nulla hendrerit eu. Aliquam id justo consectetur, tincidunt eros maximus, hendrerit lectus. Pellentesque tincidunt leo et metus tincidunt vehicula. Nunc aliquam sem velit, at consectetur ex accumsan et. Proin tempus metus eget consectetur dapibus. Donec sit amet venenatis sem. Maecenas ante neque, posuere non est ac, rhoncus sodales metus. Vivamus vel nisl lectus. Fusce aliquet consequat nisi, vitae accumsan enim blandit nec.

Cras tempor risus quis sem lacinia, laoreet suscipit arcu consequat. Pellentesque dictum augue lacus, sed mollis ligula luctus non. Aliquam convallis cursus ex eu varius. Ut nec sapien quam. Etiam nec est vitae nisl tincidunt egestas euismod a lacus. Phasellus posuere pulvinar velit ac tincidunt. Nam tortor nisl, laoreet vel enim id, porttitor viverra urna. Duis porta risus purus, id congue metus cursus vitae. Pellentesque quis tempus eros. Mauris lacus massa, tempor ut enim tempus, rhoncus faucibus eros. Nam fermentum ligula ac efficitur convallis. Integer venenatis nisi sit amet leo efficitur faucibus.

Support Linux OS

Proactive DLP is now available in MetaDefender Core Linux, starting with the detection function. It supports all sensitive information types such as CCN, SSN, IP address, regular expression, same as Windows version

Flexible configurations

Along with the "CERTAINTY THRESHOLD" to decide at which level will block the file, an administrator now can choose the *certainty level* at which will **redact** the sensitive info. This certainty also ccn 5555555555554444 is separated for each sensitive info type, it means you can choose to redact high certainty level for SSN, but medium certainty level for CCN. This flexibility reduces the false positive while still keep high efficiency to protect your data

More pre-defined regular expressions

With Proactive DLP, users can detect and redact a lot of sensitive info types by using regular expressions (regex). However, it's not easy to read and write regex as well as tricky to get it right. In this release, we create [sample regexes](#) that help users check personally identifiable information (PII) such as date of birth, address, email address, phone number, Driver license, ITIN, Bank account number, ... This list provides ideas on how to write the 192.168.1.1 regular expression, users can customize them based on what they need.

Proactive DLP is Here

July 09, 2019 | published by Taeil Goh

DLP which stands for "data loss prevention" or "data leakage prevention" refers to technical solutions and processes employed by organizations to prevent exposing or sharing sensitive data with unauthorized users. Implementing effective DLP is challenging and data breaches can threaten the existence of organizations suffering leakage or loss of data. With the above in mind, OPSWAT is introducing a new proactive solution to supplement your existing DLP.

Why Proactive?

Most security solutions rely heavily on detection and blocking mechanisms, creating conflict between productivity and security. If you increase the detection, productivity goes down due to higher rates of false positives, 5555-5555-5555-4444 and vice versa. Our primary method is not to block but to eliminate potential data leaks by simply removing certain content or by adding authoring information such as watermarks. Our approach is "proactive" since it does not rely on blocking mechanisms to prevent data loss/leakage intentionally or unintentionally. In this release, we introduce three features inspired by development of OPSWAT Deep CDR to manage data entering or leaving your organization. These features will help your organization comply with regulations and eliminate the need to train your end users to take manual actions to protect the organization.

Lorem ipsum 172.16.50.50 dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer quis velit massa. Nunc commodo velit at nulla fringilla lobortis. Praesent vitae odio in mauris scelerisque mattis. Vestibulum rutrum imperdiet lacus, sit amet cursus elit imperdiet ac. Vivamus blandit felis in sollicitudin ornare. Ccn: 5555-5555-5555-4444 Vestibulum rutrum erat et CIDR: 172.16.0.0/24 sem tempor, vel semper purus sollicitudin. Vestibulum sagittis egestas ultrices.

Lorem ipsum 172.16.50.50 dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer quis velit massa. Nunc commodo velit at nulla fringilla lobortis. Praesent vitae odio in mauris scelerisque mattis. Vestibulum rutrum imperdiet lacus, sit amet cursus elit imperdiet ac. Vivamus blandit felis in sollicitudin ornare. Ccn: 5555-5555-5555-4444 Vestibulum rutrum erat et CIDR: 172.16.0.0/24 sem tempor, vel semper purus sollicitudin. Vestibulum sagittis egestas ultrices.

Lorem ipsum 172.16.50.50 dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer quis velit massa. Nunc commodo velit at nulla fringilla lobortis. Praesent vitae odio in mauris scelerisque mattis. Vestibulum rutrum imperdiet lacus, sit amet cursus elit imperdiet ac. Vivamus blandit felis in sollicitudin ornare. Vestibulum rutrum erat et sem tempor, vel semper purus sollicitudin. Vestibulum sagittis egestas ultrices.

Vestibulum ut eros nunc. Praesent pulvinar imperdiet sollicitudin. Nulla nec lectus vel nibh faucibus volutpat. Morbi eros elit, ultrices id accumsan quis, fringilla eget dui. Fusce consequat tincidunt ipsum, eget aliquam erat hendrerit eget. Nullam sollicitudin justo nisl, nec lobortis nunc pulvinar at. Nunc aliquet cursus venenatis.

Etiam euismod metus vel nulla vehicula gravida. Donec id massa quam. Integer fringilla diam et massa fermentum, sed facilisis magna cursus. Phasellus eget blandit neque. Ut id bibendum sem, sed pulvinar lorem. Aliquam et diam et lectus dictum pretium. Donec aliquet convallis nibh, iaculis venenatis tortor laoreet ut. Pellentesque congue urna luctus enim consectetur, a rhoncus lectus rutrum. Vestibulum eget felis vitae nisl condimentum dapibus. In sed volutpat leo, eget luctus magna. Donec erat sapien, efficitur sed metus sed, viverra suscipit felis. Nunc vel ullamcorper ex, in porta lectus. Fusce aliquam lacinia odio varius vestibulum. Phasellus non orci ultrices, fringilla nisl ut, sollicitudin justo.

Interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus. Maecenas eget odio eu massa varius luctus. Morbi maximus tempor sem, nec fermentum felis. Donec ultricies mollis purus, tempus tempus turpis ornare ac. Mauris non justo elit. Curabitur ultrices euismod nisl in fermentum. Duis ullamcorper tellus ac leo fringilla tempus. Cras lacinia dui tellus, non sagittis eros consequat nec. Cras ut ornare lectus. Proin feugiat in ante sit amet pharetra. Ut fermentum nibh et urna cursus molestie. Donec id neque et ipsum interdum mattis. Suspendisse diam leo, porta ac erat eget, consectetur feugiat ligula. Sed erat odio, volutpat non ultrices quis, cursus ut augue.

Nam auctor sem semper posuere finibus. 10.10.10.10/24 Duis sit amet tempor leo. Sed convallis nibh non orci rhoncus iaculis. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Aliquam luctus mauris a porttitor rutrum. Aliquam a neque tortor. Vestibulum in turpis quis odio ornare laoreet ac gravida mauris.