Created by Cyber Intelligence Group

M|B|S|D Know your enemy. Defense leadership.®

ランサムウェア／攻撃グループの変遷と繋がり

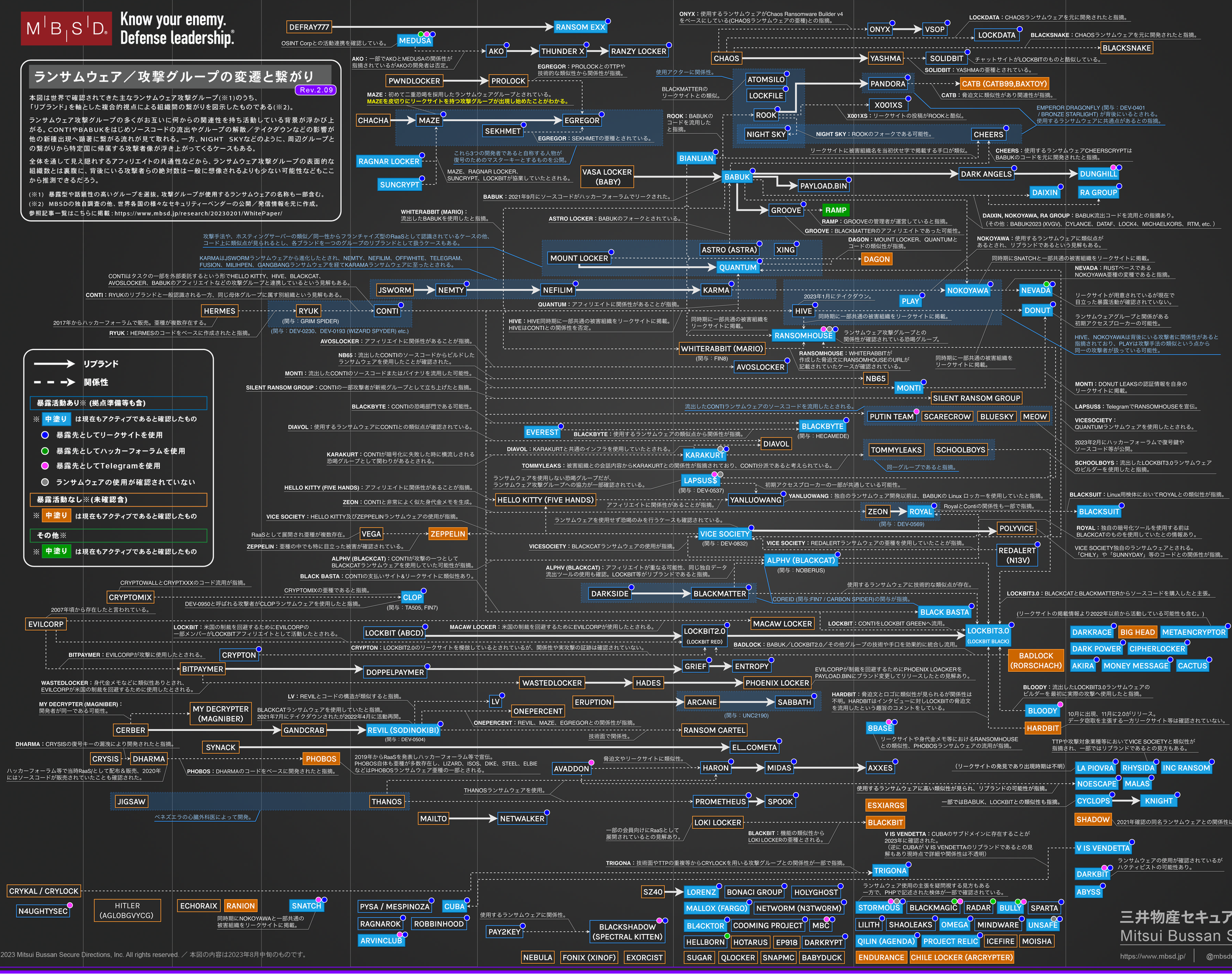
Rev.2.09

本図は世界で確認されてきた主なランサムウェア攻撃グループ(※1)のうち、「リブランド」を軸とした複合的視点による組織間の繋がりを図示したものである(※2)。

ランサムウェア攻撃グループの多くがお互いに何からの関連性を持ち活動している背景が浮かび上がる。CONTIやBABUKをはじめソースコードの流出やグループの解散／テイクダウンなどの影響が他の新種出現へ顕著に繋がる流れが見て取れる。一方、NIGHT SKYなどのように、周辺グループとの繋がりから特定国に帰属する攻撃者像が浮き上がってくるケースもある。

全体を通して見え隠れするアフィリエイトの共通性などから、ランサムウェア攻撃グループの表面的な組織数とは裏腹に、背後にいる攻撃者らの絶対数は一般に想像されるよりも少ない可能性などもここから推測できるだろう。

(※1) 暴露型や話題性の高いグループを選抜。攻撃グループが使用するランサムウェアの名称も一部含む。
(※2) MBSDの独自調査の他、世界各国の様々なセキュリティーベンダーの公開／発信情報を元に作成。
参照記事一覧はこちらに掲載：https://www.mbsd.jp/research/20230201/WhitePaper/



INDEX (0–9, A - L)

8BASE	2022 - H
ABYSS	2023 - J
AKIRA	2023 - G
AKO	2020 - A
ALPHV (BLACKCAT)	2021 - F
ARCANE	2021 - H
ARVINCLUB	2019 - J
ASTRO (ASTRA)	2021 - C
ATOMSILO	2021 - A
AVADDON	2020 - H
AVOSLOCKER	2021 - D
AXXES	2022 - H
BABUK	2021 - B
BABUK2023 (XVGV)	2022 - C
BABYDUCK	2021 - J
BADLOCK (RORSCHACH)	2022 - G
BIANLIAN	2021 - B
BIG HEAD	2023 - G
BITPAYMER	2017 - G
BL4CK70R	2021 - J
BLACK BASTA	2022 - G
BLACKBIT	2022 - I
BLACKBYTE	2021 - E
BLACKMAGIC	2022 - J
BLACKMATTER	2021 - G
BLACKSHADOW (SPECTRAL KITTEN)	2020 - J
BLACKSNAKE	2023 - A
BLACKSUIT	2023 - F
BLOODY	2022 - H
BLUESKY	2022 - E
BONACI GROUP	2021 - J
BULLY	2022 - J
CACTUS	2023 - G
CATB (CATB99,BAXTOY)	2022 - A
CERBER	2016 - H
CHACHA	2019 - B
CHAOS	2021 - A
CHEERS	2022 - B
CHILE LOCKER (ARCRYPTER)	2022 - J
CHILY	2023 - F
CIPHERLOCKER	2023 - G
CLOP	2019 - G
CONTI	2019 - D
COOMING PROJECT	2021 - J
CRYKAL / CRYLOCK	2015 - J
CRYPTOMIX	2016 - G
CRYPTON	2017 - G
CRYPTOWALL	2016 - G
CRYPTXXX	2016 - G
CRYSIS	2016 - H
CUBA	2019 - J
CYCLOPS	2023 - I
CYLANCE	2023 - C
DAGON	2022 - C
DAIXIN	2022 - C
DARK ANGELS	2022 - B
DARKBIT	2023 - I
DARK POWER	2023 - G
DARKRACE	2023 - G
DARKRYPT	2021 - J
DARKSIDE	2020 - G
DATAF	2023 - C
DEFRAY777	2018 - A
DHARMA	2016 - H
DIAVOL	2021 - E
DIKE	2020 - H
DONUT	2022 - D
DOPPELPAYMER	2019 - G
DUNGHILL	2023 - B
ECHORAIX	2017 - J
EGREGOR	2020 - B
EL_COMETA	2021 - H
ELBIE	2020 - H
ENDURANCE	2022 - J
ENTROPY	2021 - G
EP918	2021 - J
ERUPTION	2020 - H
ESXIARGS	2022 - I
EVEREST	2020 - E
EVILCORP	2015 - G
EXORCIST	2020 - J
FONIX (XINOF)	2020 - J
FUSION	2017 - C
GANDCRAB	2018 - H
GANGBANG	2017 - C
GRIEF	2021 - G
GROOVE	2021 - C
HADES	2020 - H
HARDBIT	2022 - H
HARON	2021 - H
HELLBORN	2021 - J
HELLO KITTY (FIVE HANDS)	2020 - F
HERMES	2017 - D
HITLER (AGL0BGVYCG)	2016 - J
HIVE	2021 - D
HOLYGHOST	2021 - J
HOTARUS	2021 - J
ICEFIRE	2022 - J
INC RANSOM	2023 - H
ISOS	2019 - H
JIGSAW	2016 - I
JSWORM	2019 - D
KARAKURT	2021 - E
KARMA	2021 - D
KNIGHT	2023 - I
LA PIOVRA	2023 - H
LAPSUS$	2021 - E
LILITH	2022 - J
LIZARD	2019 - H
LOCK4	2023 - C
LOCKBIT (ABCD)	2019 - G
LOCKBIT2.0 (LOCKBIT RED)	2021 - G
LOCKBIT3.0 (LOCKBIT BLACK)	2022 - G
LOCKDATA	2022 - A
LOCKFILE	2021 - B
LOKI LOCKER	2021 - I
LORENZ	2021 - J
LV	2020 - H

INDEX (M - Z)

MACAW LOCKER	2021 - G
MAILTO	2019 - I
MALAS	2023 - I
MALLOX (FARGO)	2021 - J
MAZE	2019 - B
MBC	2021 - J
MEDUSA	2019 - A
MEOW	2022 - E
METAENCRYPTOR	2023 - G
MICHAELKORS	2023 - C
MIDAS	2021 - H
MILIHPEN	2017 - G
MINDWARE	2022 - J
MOISHA	2022 - J
MONTI	2022 - E
MONEY MESSAGE	2023 - G
MOISES STAFF	2021 - J
MOUNT LOCKER	2020 - C
MY DECRYPTER (MAGNIBER)	2017 - H
N4UGHTYSEC	2015 - J
NB65	2022 - D
NEBULA	2020 - J
NEFILIM	2020 - D
NEMTY	2019 - D
NETWALKER	2020 - I
NETWORM (N3TWORM)	2021 - J
NEVADA	2022 - D
NIGHT SKY	2021 - B
NOESCAPE	2023 - I
NOKOYAWA	2022 - D
OFFWHITE	2019 - C
ONYX	2022 - A
OMEGA	2022 - J
ONEPERCENT	2020 - H
PANDORA	2022 - A
PAY2KEY	2020 - J
PAYLOAD.BIN	2021 - B
PHOBOS	2018 - H
PHOENIX LOCKER	2021 - H
PLAY	2022 - D
POLYVICE	2022 - F
PROJECT RELIC	2022 - J
PROLOCK	2020 - A
PROMETHEUS	2021 - I
PUTIN TEAM	2022 - E
PWNDLOCKER	2019 - A
PYSA / MESPINOZA	2019 - J
QILIN (AGENDA)	2022 - J
QLOCKER	2021 - J
QUANTUM	2021 - C
RADAR	2022 - J
RAGNAR LOCKER	2019 - B
RAGNAROK	2019 - J
RA GROUP	2023 - C
RAMP	2021 - G
RANSOM CARTEL	2021 - H
RANION	2017 - J
RANSOM EXX	2020 - A
RANSOMHOUSE	2021 - D
RANZY LOCKER	2020 - A
REDALERT (N13V)	2022 - F
REVIL (SODINOKIBI)	2019 - H
RHYSIDA	2023 - H
ROBBINHOOD	2019 - J
ROOK	2021 - B
ROYAL	2022 - F
RTM	2023 - C
RYUK	2018 - D
SABBATH	2021 - H
SCARECROW	2022 - E
SCHOOLBOYS	2022 - E
SEKHMET	2020 - B
SHADOW	2023 - I
SHAOLEAKS	2023 - H
SILENT RANSOM GROUP	2022 - E
SNAPMC	2021 - J
SNATCH	2018 - J
SOLIDBIT	2019 - C
SPARTA	2022 - J
SPOOK	2021 - I
STEEL	2020 - H
STORMOUS	2022 - J
SUGAR	2021 - J
SUNCRYPT	2019 - B
SUNNYDAY	2023 - F
SYNACK	2017 - H
SZ40	2020 - J
TELEGRAM	2019 - C
THANOS	2019 - I
THUNDER X	2020 - A
TOMMYLEAKS	2022 - E
TRIGONA	2022 - I
UNSAFE	2022 - J
VASA LOCKER (BABY)	2020 - B
VEGA	2019 - F
V IS VENDETTA	2023 - I
VICE SOCIETY	2021 - F
VSOP	2022 - A
WASTEDLOCKER	2020 - H
WHITERABBIT (MARIO)	2021 - D
X001XS	2022 - B
XING	2021 - C
YANLUOWANG	2021 - F
YASHMA	2022 - A
ZEON	2022 - F
ZEPPELIN	2019 - F

© 2023 Mitsui Bussan Secure Directions, Inc. All rights reserved. ／ 本図の内容は2023年8月中旬のものです。

三井物産セキュアディレクション株式会社
Mitsui Bussan Secure Directions, Inc.
https://www.mbsd.jp/ | @mbsdnews | Tokyo, JAPAN

SD21-102A - 2308