

ПРОМСВЯЗЬИНВЕСТ

расчетная небанковская кредитная организация

367000 РФ, Республика Дагестан, г. Махачкала, ул. Ирчи-Казака 2 «б»

ОКПО 43340114 БИК № 048209395 корсчет 301038109820900000395

тел.(8722) 62-16-24, 61-58-22 факс.(8722) 62-16-94 www.psib.ru E-mail: office@psib.ru

«02» марта 2022г.

г. Махачкала

«Информирование клиентов системы дистанционного банковского обслуживания «iBank2» о мерах защиты за февраль 2022 г.»

В связи с необходимостью снижения рисков воздействия вредоносного кода, рисков использования уязвимостей программного обеспечения и повышения уровня защиты информации при работе с системой дистанционного банковского обслуживания «iBank2» (Интернет-банком) служба информационной безопасности РНКО «ПРОМСВЯЗЬИНВЕСТ» (ООО) рекомендует it-специалистам наших клиентов (организаций и индивидуальных предпринимателей) применять в своей работе рекомендации по защите информации, указанные в Приложении 1 к данному письму. В случае возникновения вопросов по применению рекомендаций просим Вас позвонить в службу информационной безопасности по номерам 8 (8722) 67-72-75, 8(8722) 62-16-94.

Председатель Правления

Абдурахманов К.А.

подпись

Приложение № 1
к информационному письму
«Информирование клиентов системы
дистанционного банковского
обслуживания «iBank2» о мерах
защиты за январь 2022 г.»

На компьютере, с использованием которого осуществляется работа в системе ДБО «iBank2», не рекомендуется устанавливать программное обеспечение, имеющее уязвимости с критичным уровнем опасности. К такому программному обеспечению относится программное обеспечение, указанное в таблице ниже.

| № | Наименование уязвимого программного обеспечения | Идентификатор уязвимостей | Описание уязвимости | Дата выявления | Ссылка на источники | Наличие обновлений |
|----|--|---|---|-------------------|---|--------------------|
| 1. | Выполнение произвольного кода в Microsoft Office Visio | MITRE: CVE-2022-21988 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированного запроса. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных. | 8 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022020849 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-21988 | Есть |
| 2. | Множественные уязвимости в Mozilla Firefox и Firefox ESR | MITRE: CVE-2022-22753 | Эксплуатация уязвимости позволяет локальному аутентифицированному злоумышленнику повысить свои привилегии в целевой системе. Уязвимость обусловлена состоянием гонки в службе обновления. | 8 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022020837 http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2022-05/ http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2022-04/ | Есть |
| 3. | Множественные уязвимости в Mozilla Firefox и Firefox ESR | MITRE: CVE-2022-22754 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику получить НСД к целевой системе посредством установки пользователем определенного типа расширения браузера. Уязвимость обусловлена некорректными ограничениями безопасности. | 8 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022020849 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-21988 | Есть |
| 4. | Множественные уязвимости в Adobe Illustrator CC | MITRE: CVE-2022-23186 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного файла. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти. | 8 февраля 2022 г. | http://helpx.adobe.com/security/products/illustrator/apsb22-07.html https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022020848 | Есть |
| 5. | Выполнение произвольного кода в Adobe Photoshop | MITRE: CVE-2022-23203 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного файла. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти. | 8 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022020842 http://helpx.adobe.com/security/products/photoshop/apsb22-08.html | Есть |
| 6. | Множественные уязвимости в Foxit PDF Reader и Editor для Windows | MITRE: CVE-2021-44708 CVE-2021-44709 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного PDF-файла. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти. | 28 января 2022 г. | http://www.foxitsoftware.com/support/security-bulletins.html https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022012806 | Есть |

| | | | | | | |
|-----|--|--|--|-------------------|---|------|
| 7. | Множественные уязвимости в Foxit PDF Reader и Editor для Windows | MITRE: CVE-2018-1285 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных. | 28 января 2022 г. | http://www.foxitsoftware.com/support/security-bulletins.html https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022012806 | Есть |
| 8. | Множественные уязвимости в Foxit PDF Reader и Editor для Windows | MITRE: CVE-2021-40420 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного PDF-файла. Уязвимость обусловлена ошибкой использования после освобождения. | 28 января 2022 г. | http://www.foxitsoftware.com/support/security-bulletins.html https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022012806 | Есть |
| 9. | Множественные уязвимости в Foxit PDF Reader и Editor для Windows | MITRE: CVE-2022-22150 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного PDF-файла. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти. | 28 января 2022 г. | http://www.foxitsoftware.com/support/security-bulletins.html https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022012806 | Есть |
| 10. | Выполнение произвольного кода в TightVNC | MITRE: CVE-2022-23967 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством отправки специально сформированных данных. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти при обработке данных в функции InitialiseRFBConnection. | 30 января 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022012807 http://www.tightvnc.com/licensing-server-x11.php http://github.com/MaherAzzouzi/CVE-2022-23967 | Есть |
| 11. | Множественные уязвимости Microsoft Edge (Chromium-based) | MITRE: CVE-2022-0459 CVE-2022-0452 CVE-2022-0453 CVE-2022-0456 CVE-2022-0458 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой использования после освобождения. | 1 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022020404 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0452 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0467 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0462 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0457 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0459 http://erbug.com/1287962 http://chromereleases.googleblog.com/2022/02/stable-channel-update-for-desktop.html http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0453 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0454 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0456 | Есть |
| 12. | Множественные уязвимости Microsoft Edge (Chromium-based) | MITRE: CVE-2022-23263 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного файла. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных. | 1 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022020404 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0452 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0467 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0462 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0457 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0459 http://erbug.com/1287962 http://chromereleases.googleblog.com/2022/02/stable-channel-update-for-desktop.html http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0453 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0454 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0456 | Есть |

| | | | | | | |
|-----|--|--|---|--------------------|---|------|
| | | | | | US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0456 | |
| 13. | Множественные уязвимости Microsoft Edge (Chromium-based) | MITRE: CVE-2022-0462 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного файла. Уязвимость обусловлена некорректной проверкой входных данных. | 1 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022020404 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0452 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0467 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0462 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0457 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0459 http://crbug.com/1287962 http://chromereleases.googleblog.com/2022/02/stable-channel-update-for-desktop.html http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0453 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0454 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0456 | Есть |
| 14. | Множественные уязвимости Microsoft Edge (Chromium-based) | MITRE: CVE-2022-0462 CVE-2022-0466 CVE-2022-0467 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику получить НСД к данным в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена некорректной реализацией Scroll. | 1 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022020404 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0452 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0467 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0462 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0457 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0459 http://crbug.com/1287962 http://chromereleases.googleblog.com/2022/02/stable-channel-update-for-desktop.html http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0453 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0454 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0456 | Есть |
| 15. | Выполнение произвольного кода в Apple Safari | MITRE: CVE-2022-22620 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой использования после освобождения. | 10 февраля 2022 г. | http://support.apple.com/en-us/HT213091 https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021014 | Есть |
| 16. | Множественные уязвимости в Zabbix | MITRE: CVE-2022-23132 | Эксплуатация уязвимости позволяет локальному аутентифицированному злоумышленнику повысить свои привилегии в целевой системе. Уязвимость обусловлена некорректными ограничениями безопасности. | 23 февраля 2022 г. | http://support.zabbix.com/browse/ZBX-20350 http://lists.fedoraproject.org/archives/list/pack-age-announce@lists.fedoraproject.org/message/6SZYHXINBKCY42ITFSNCYE7KCSF33VRA/ http://support.zabbix.com/browse/ZBX-20341 https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022022306 http://lists.fedoraproject.org/archives/list/pack-age-announce@lists.fedoraproject.org/message/VB6W556GVXOKUYTASTDGL3A17S3SJHX7/ | Есть |
| 17. | Множественные уязвимости в Zabbix | MITRE: CVE-2022-23131 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику получить НСД к целевой системе. Уязвимость обусловлена некорректной работой процесса аутентификации. | 23 февраля 2022 г. | http://support.zabbix.com/browse/ZBX-20350 http://lists.fedoraproject.org/archives/list/pack-age-announce@lists.fedoraproject.org/message/6SZYHXINBKCY42ITFSNCYE7KCSF33VRA/ http://support.zabbix.com/browse/ZBX-20341 | Есть |

| | | | | | | |
|-----|--|--|---|--------------------|--|------|
| | | | | | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022022306 http://lists.fedoraproject.org/archives/list/package-announce@lists.fedoraproject.org/message/VB6W556GVXOKUYTASTDGL3AI7S3SJHX7/ | |
| 18. | Множественные уязвимости в Google Chrome | MITRE: CVE-2022-0603 CVE-2022-0605 CVE-2022-0606 CVE-2022-0607 CVE-2022-0609 | Эксплуатация уязвимости позволяет злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой после освобождения. | 14 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021430 http://chromereleases.googleblog.com/2022/02/stable-channel-update-for-desktop_14.html http://crlbug.com/1273397 http://crlbug.com/1286940 http://crlbug.com/1285449 http://crlbug.com/1296150 http://crlbug.com/1270333 http://crlbug.com/1290008 http://crlbug.com/1288020 http://crlbug.com/1250655 | Есть |
| 19. | Множественные уязвимости в Google Chrome | MITRE: CVE-2022-0604 | Эксплуатация уязвимости позволяет злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти. | 14 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021430 http://chromereleases.googleblog.com/2022/02/stable-channel-update-for-desktop_14.html http://crlbug.com/1273397 http://crlbug.com/1286940 http://crlbug.com/1285449 http://crlbug.com/1296150 http://crlbug.com/1270333 http://crlbug.com/1290008 http://crlbug.com/1288020 http://crlbug.com/1250655 | Есть |
| 20. | Множественные уязвимости в Google Chrome | MITRE: CVE-2022-0608 | Эксплуатация уязвимости позволяет злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена целочисленным переполнением. | 14 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021430 http://chromereleases.googleblog.com/2022/02/stable-channel-update-for-desktop_14.html http://crlbug.com/1273397 http://crlbug.com/1286940 http://crlbug.com/1285449 http://crlbug.com/1296150 http://crlbug.com/1270333 http://crlbug.com/1290008 http://crlbug.com/1288020 http://crlbug.com/1250655 | Есть |
| 21. | Множественные уязвимости в Mozilla Thunderbird | MITRE: CVE-2022-22753 | Эксплуатация уязвимости позволяет локальному аутентифицированному злоумышленнику повысить свои привилегии в целевой системе. Уязвимость обусловлена состоянием гонки в службе обновления. | 11 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021114 http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2022-06/ | Есть |
| 22. | Множественные уязвимости в Mozilla Thunderbird | MITRE: CVE-2022-22754 | Эксплуатация уязвимости позволяет злоумышленнику получить НСД к целевой системе посредством установки пользователем определенного типа расширения. Уязвимость обусловлена некорректными ограничениями безопасности. | 11 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021114 http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2022-06/ | Есть |
| 23. | Множественные уязвимости в Mozilla Thunderbird | MITRE: CVE-2022-22756 | Эксплуатация уязвимости позволяет злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством переноса пользователем на рабочий стол специально созданного вредоносного изображения. Уязвимость обусловлена некорректной идентификации файлов во время операции перетаскивания. | 11 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021114 http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2022-06/ | Есть |
| 24. | Множественные уязвимости в Mozilla Thunderbird | MITRE: CVE-2022-22764 | Эксплуатация уязвимости позволяет злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально | 11 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021114 http://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2022-06/ | Есть |

| | | | | | | |
|-----|---|--|---|--------------------|--|------|
| | | | созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой границ памяти. | | | |
| 25. | Множественные уязвимости в Microsoft Edge | MITRE: CVE-2022-0603 CVE-2022-0605 CVE-2022-0606 CVE-2022-0607 CVE-2022-0609 | Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданной вредоносной веб-страницы. Уязвимость обусловлена ошибкой использования после освобождения. | 16 февраля 2022 г. | https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2022021622 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0610 http://chromereleases.googleblog.com/2022/02/stable-channel-update-for-desktop_14.html http://crbug.com/1290008 http://crbug.com/1285449 http://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2022-0603 http://crbug.com/1273397 | Есть |