



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

BSK Reichenau

BLZ 69051410

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	174
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	182
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	152
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	173
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	190
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	177
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,12%	77	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	177
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	163
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	168
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	169
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	173
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	171
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	159
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	159
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	156
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	147
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	150
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	144
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	146
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	155
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	153
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	166
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	161
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	161
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	166
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	164
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	119	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	175
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	162
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	193
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	187
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	174

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	181
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	167
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	161
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	175
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	174
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	157
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	158
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	163
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	157
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	66	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	158
11.02.2024	92,74%	7,26%	0,61%	67	189		100,00%	0,00%			99,06%	0,94%	183	147
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	165
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	160
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	162
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	151
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	159
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	155
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	147
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	162
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	157
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,04%	92	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	151
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	169
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	157
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	162
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	161
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	167
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	177
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	176
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	186

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	194
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	177
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	164
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	184
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	180
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	177
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	173
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	175
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	174
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	167
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	89	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	188
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	177
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	166
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	69	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	168
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	82	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	170
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	174
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	166
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	174
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	172
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	90	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	927	169
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	173
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	81	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	173
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	172
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	74	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	169
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	99	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	197
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	108	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	196
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	191
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	200
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	115	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	192
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	196
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	285		100,00%	0,00%			95,74%	4,26%	202	193

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
1	99,92%	0,08%	0,01%	92,33	208,02		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	204.86	169,34

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 69051410

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die BSK Reichenau für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the BSK Reichenau for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds