



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 2024

SSK Grebenstein

BLZ 52051877

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%	49	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	169
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	159
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	156
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	156
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	160
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	175
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	152
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	134
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	159
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	165
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	197		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	196	166
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	172
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	159
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	150
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	149
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	151
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	149
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	152
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	150
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	172
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,06%	45	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	151
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	150
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	183		99,91%	0,09%			100,00%	0,00%	210	159
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	156
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	163
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	177
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	164
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	161
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	158
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	166
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	163

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%	65	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	167
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	164
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	160
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	143
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	158
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	148
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	170
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	159
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	150
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	172
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	132
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	154
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	149
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	148
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	153
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,05%	95	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	164
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	166
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	139
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	151
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	154
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	147
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	173
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	173
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	187
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	155
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	168
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	175
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	179
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	173

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%	62	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	173
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	171
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	160
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	178
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	172
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	166
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	55	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	167
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	170
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	169
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	150
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	73	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	172
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	180
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	166
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	164
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	179
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	185
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	113
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,20%	62	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	175
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	186
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	178
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	77	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	165
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	180
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	180
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	160
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	69	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	179
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	97	295		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	196	178
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	111	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	176
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	104	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	192
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	182
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,15%	116	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	185
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	120	330		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	240	165

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	100,00%	0,00%	0,01%	69,84	219,42		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	195.69	163,41

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 52051877

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 SSK Grebenstein 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 SSK Grebenstein 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